

# НАВИГАТОР

## ИГРОВОГО МИРА

WWW.GAMENAVIGATOR.COM

**Петька и Василий Иванович 2: Судный День**  
*Гуляй по Броузеи Чипав-герой*

**Command & Conquer: Tiberian Sun**  
*Протокол заседания колхоза "Путь к Тоберизму" в записи*

**Age of Empires II: The Age of Kings**  
*Главная боль каждого уважающего себя стратега*

**Guides:**  
*Age of Empires II: The Age of Kings, Homeworld, Mig Alley, Петька и Василий Иванович 2: Судный День*

**МЫ ВЕРИМ - ЭТОТ МИР РЕАЛЕН**



**ПЕТЬКА**  
 и Василий Иванович  
 СУДНЫЙ ДЕНЬ

# Решив купить монитор HITACHI...

CM500 ET 15" 0.23(0.28) 1152 × 870@75	\$209*
CM610 ET 17" 0.21(0.26) 1280 × 1024@65	\$276*
CM650 ET 17" 0.21(0.26) 1152 × 870@76 ShortNeek TCO – 99	\$379*
CM643 ET 17" 0.21(0.26) 1600 × 1200@75	\$430*
CM752 ET 19" 0.21(0.27) 1600 × 1280@75	\$580*
CM761 ET 19" 0.21(0.27) 1600 × 1280@75 MDF ShortNeek TCO – 99	\$672*
CM753 ET 19" 0.21(0.27) 1800 × 1350@72	\$685*
CM811 ET 21" 0.21(0.27) 1600 × 1200@75	\$1095*
CM812 ET 21" 0.21(0.27) 1800 × 1280@82	\$1195*
CM813 ET 21" 0.21(0.27) 1800 × 1350@80	\$1330*
CM814 ET 21" 0.21(0.27) 1856 × 1352@895 MDF	\$1598*

\* Даны ориентировочные розничные цены.

## Расширяем список дилеров

### Специальные цены

#### Рекламная поддержка

- Реклама в центральной и региональной прессе
- Обеспечение рекламными материалами

#### Информационная поддержка через Internet

- Цены
- Склад
- Каталог
- Новости
- Почтовая рассылка

## ... Вы обязательно придете в:

### Москва:

Altech	(095) 246-8071
Flake	(095) 236-9860
NIX	(095) 216-7001
TERSYS	(095) 230-6057
TIS	(095) 351-8801
Арбайт	(095) 725-8008
КЛД	(095) 945-4324
Свиблово-Групп	(095) 189-6008
Скид	(095) 911-6368
Техмаркет Компьютерс	(095) 723-8130

### Владивосток:

ГЕГ - Центр	(4232) 220-369
-------------	----------------

### Компания Лион

(4232) 225-700	
<b>Екатеринбург:</b>	
Оптиком	(3432) 510-865
<b>Иркутск:</b>	
Рэвэр	(3952) 204-000
<b>Мурманск:</b>	
ТехноЦентр Система	(8152) 452-883
<b>Новосибирск:</b>	
Нейрон	(3832) 182-424
<b>Санкт-Петербург:</b>	
Норма	(812) 218-9662
<b>Тверь:</b>	
Визард	(0822) 423-333



Москва, метро Алексеевская Звездный бульвар дом 21, 1 этаж

телефон: (095) 797-5775 (6 линий), 215-5701

оптовый отдел: 797-5790 (4 линии)

факс: (095) 215-2057

www.russtyle.ru www.rus.ru sales@rus.ru

Привет!

Везет же стратегам всех мастей - такого развала великодушных релизов просто не припомню. Age of Empires 2 оказалась настолько затоптанной, что я и сам не заметил, как воплотил в жизнь детскую мечту, порожденную давнишним прочтением потрясающего мультимедийного сериала В.И. Азия и Европа паши под копытными инквизиторскими лошадками. Теперь, вот, каюсь. Появление записывающего документально в теле соответствующего гайда. Самое обидное во всем этом, что не осталось совершенно времени переиграть почеловечески в остальные шедевры - думаю Age of Wonders, Driver, Freespace 2. Читал статьи, что печатались в этот номер, и завидовал. Хотя, чего я тут прибедаюсь, я же играю в журнал!)

После знакомства с демками Unreal Tournament и Septerra Core появляется вера в грядущее светлое будущее разделов Action и RPG/Adventure соответственно. Это в мировом масштабе, а в пределах отдельно взятой российской не виртуальной реальности определенную уверенность в достойной судьбе жанра адвенчур вселяет регулярность, с которой Бука издает ПивИЧу за ПивИЧем. А так еще и Штирлицы пойдут.

В промежутках между публикацией собственных разработок отечественные компании решили поставить на местный рынок локализации. "Нивал" трудится над "Атлантисдой 2" (Cryo), a Snowball Interactive полным ходом заточивает под местный менталитет Odium (Metropolis Software House/Mondith), который имеет все шансы прославиться у нас под именем "Горышки-17". В обоих случаях издателем выступит компания "IC". Материал по "Горышки-17" читайте в следующем номере журнала.

Начиная с этого номера, мы приступаем к размещению статей по вселенной Warhammer 40000. На очереди и другие настольные игры, которые постепенно проявляют на отечественный рынок.

В разделе Guides впервые появился гайд по игре-симулятору - Mig Alley. В дальнейшем - разбор автомобильных и прочих зисов - профи готовы поделиться секретами.

Любителям обвешать живое с помощью цифровых адресована пара статей с перемалыванием косточек популярным Cheat 'O Matic и CheatFinder.

В Z-Zone нас ждет продолжение "Диспетчера Атаки" (автор - кириллов Станислав Шульга), начало нового комикса и встреча с героями "Санитаров Подземелий" в Unreal Deathmatch, естественно, прямо из-под пера ст. о/у Гоблина.

На этом ставлю точку, а то под оглавление места не останется :).

Искренне Вам,

Игорь Бойко



## Список игр в номере:

Петья и Василий Иванович 2:  
Судный День .....70, 108

Age of Empires II .....  
The Age of Kings ..... 32, 86  
Age of Wonders ..... 26  
Asheron's Call (beta-test) ..... 56  
Atlantis 2 ..... 61  
Battlezone 2 ..... 24  
Codename Eagle ..... 7  
Command & Conquer:  
Tiberian Sun ..... 36

Driver ..... 44  
Expert Pool ..... 52  
Freespace 2 ..... 20  
Gabriel Knight 3: Blood of the  
Sacred, Blood of the Damned ..... 63  
Homeworld ..... 96  
International Football 2000 ..... 50  
Legacy Of Kain: Soul Reaver ..... 16  
Mig Alley ..... 104  
Nascar Racing 3 ..... 48  
NHL 2000 ..... 41  
Prince Of Persia 3D ..... 18

Septerra Core:  
Legacy of the Creator ..... 64  
Tactical Manager 2 ..... 47  
The Discovery: Gene Wars ..... 6  
Tom Clancy's Rainbow Six:  
Rogue Spear ..... 30  
Unreal ..... 118  
Unreal Tournament Demo ..... 8  
WarCraft III ..... 22  
Zebo Pro Fishing 3D ..... 40

## 2 Новости

## ACTION/ARCADE

- 6 The Discovery: Gene Wars
- 7 Codename Eagle
- 8 Unreal Tournament Demo
- 16 Legacy Of Kain: Soul Reaver
- 18 Prince Of Persia 3D
- 20 Freespace 2

## STRATEGY

- 22 WarCraft III
- 24 Battlezone 2
- 26 Age of Wonders
- 30 Tom Clancy's Rainbow Six: Rogue Spear
- 32 Age of Empires II: The Age of Kings
- 36 Command & Conquer: Tiberian Sun

## 40 Zebo Pro Fishing 3D

## 41 NHL 2000

## 44 Driver

## 47 Tactical Manager

## 48 Nascar Racing 3

## 50 International Football 2000

## 52 Expert Pool

## RPG/ADVENTURE

- 55 Сетевой город
- 56 Asheron's Call Preview (beta-test)
- 61 Atlantis 2
- 63 Gabriel Knight 3: Blood of the Sacred,  
Blood of the Damned
- 64 Septerra Core: Legacy of the Creator
- 70 Петья и Василий Иванович 2:  
Судный День

## 72 Magic: The Gathering

## Игры профессионалов

## 76 Warhammer 40000: История Вселенной

## 80 Новости

## 82 Материнская плата ASUS P3B-F

## 84 Железная почта

## GUIDES

- 86 Age of Empires II: The Age of Kings
- 96 Homeworld
- 104 Mig Alley

108 Петья и Василий Иванович 2:  
Судный День

Полное и бесспорное прохождение

## CHEATS'n'HINTS

- 112 CheatFinder - не просто поиск
- 114 Cheat 'O Matic
- 115 Cheats

## Z-ZONE

- 118 Unreal Deathmatch
- 131 Загадки от B1B The Tall и не только
- 132 PC Gamer #8'99
- 140 Типы игроков AD&D
- 144 Сказ о том, как импы на дракона ходили
- 145 Matrix
- 146 Диспетчер атаки
- 154 Комикс
- 158 Почта

### ■ Смерть смертным!

Думается, многие смотрели "Зловещих Мертвецов", если не все три части, то хотя бы ту, что Army of Darkness. Согласитесь, довольно странно, что никто еще не догадался по этому фильму сделать игру. Вернее не догадывался. Потому что Heavy Iron Studios — подразделение THQ ([www.thq.com](http://www.thq.com)) объявила о разработке Evil Dead: Ashes 2 Ashes — игры для PC и PlayStation по сюжету Зловещих Мертвецов. На сцену Heavy Iron Studios призваный приставочный хит — Parasite Eve (который скоро выйдет и на PC). THQ приобрела у Renaissance Pictures права сроком на пять лет на создание игр по сюжету Evil Dead. Нас ждет ужасное приключение (в хорошем смысле этого слова), отрезвительные фоны и трехмерные персонажи. Угнет Resident Evil, Alone in the Dark, Nocturne и той же Parasite Eve подтвердили популярность игр такого типа.

Evil Dead: Ashes 2 создается при непосредственном участии самого Шна (то есть Брюса Каммела). Благое начинание, и опыт у Heavy Iron Studios имеется, может и случится так, что армия фанатов фильма не останется разочарованной, а мы получим отличный ужастик. Предположительная дата выхода игры — конец 2000 года.

### ■ Команда вернулась!

Как мы ждали этого момента! Наконец-то можно будет погулять по полым сюжетом тибериума, пострелять по боевым багги и по-смотреть, как устроена Hand of NOD изнутри. Что случилось? Как, вы не знаете?! Westwood Studios объявила о разработке C&C: Renegade — игры в жанре Third Person Shooter на основе вселенной Command & Conquer. То есть фактически подтвердила слухи, ходившие на протяжении трех последних лет. Играть мы будем за Командо из C&C и сражаться, естественно, против страшной и ужасной Brotherhood of Nod. Подробности смотрите в preview в следующем номере.

### ■ Шутер во вселенной Warhammer 40000

А вот польские разработчики Mirage Media — создатели скандального Mortyr тоже затеяли новый проект и описать шутер. На этот раз действие игры происходит во вселенной Warhammer 40000. Главным героем Warhammer 40000: Agents of Death будет, видимо, рядовой боец отряда Ультрамаринус. Игра строится на движке от Mortyr II, и скриншоты производят довольно странное впечатление. С одной стороны, готические замки и мрачные пейзажи отлично выглядят. С другой — монстры и порождения Хаоса какие-то угловатые и непривлекательные. Впрочем, у польских разработчиков до релиза еще минимум год, так что будем ждать и надеяться на лучшее.

### ■ Nocturne ушел на золото

Тот, кто сказал: "только мертвые не возвращаются!" был не прав. Египет, как возвращаются! Ходит и стонут под окнами в опустевшем городе. Любый поигравший в демо-версию Nocturne вам это подтвердит и скажет, что игру уже сейчас можно назвать популярной. По сообщению от разработчиков 16 октября мастер-диск с игрой отправились в печать, в продаже Nocturne появится в канун Холодуны. На нашем диске выложена демо-версия этой игры, но утилите Nocturne — это очень страшно, и не говорите, что мы вас не предупреждали! Минимальные системные требования игры, пожалуй, даже ужаснее, чем ее сюжет:

- Celeron, Pentium2, Pentium3 не менее 266MHz;
- 64 Mb RAM или 96 Mb для 3D акселератора;
- 500 Mb на жестком диске.

Рекомендуемые системные требования не публикуем, ибо бережем нервы драгоценных читателей.

### ■ Сладкие 16

А вот эти картины появились перед самой сдачей номера, на них изображена Лара Крофт шестнадцатилетнего возраста, которая будет бегать в Tomb Raider: The Last Revelation на тренировочном уровне. Не помечать их мы просто не могли. Посмотрите — у Ларисы две косички!



### Подведение итогов лотереи (напечатанной в №5 (25))

Призы от компании БУКА отправлены следующим счастливицам:

#### Агония Власти

Красюков Сергей (Москва, Зеленоград)  
Павлова Любовь (Иркутск)  
Петухов Дмитрий (Пермь)

#### Громада

Молочников Александр (Краснодар)  
Таратунин Евгений (Московская обл., Климовск)  
Иванов Стас (Москва)

#### Русская Рулетка 2

Гулько Александр (Москва)  
Соловей Петр (Омск)  
Репин Елисей (Ст.-Петербург)

#### Футболки

Дудкин Александр (Тольятти)  
Смолин Сергей (Москва)  
Выборов Роман (Сыктывкар)  
Шапаров Андрей (Московская обл., Бронницы)  
Поморов Михаил (Ст.-Петербург)  
Бердников Владимир (Москва)  
Федотов Дмитрий (Москва)  
Андреев Владислав (Екатеринбург)  
Алексеев Николай (Москва)  
Малов Филипп (Москва)

#### Кепки

Власенко Дмитрий (Барнаул)  
Акимов Михаил (Москва)  
Аризонин Сергей (Новый Уренгой)  
Куликов Александр (Московская обл., Жуковский),  
Абушов Сергей (Ст.-Петербург)  
Овчинник Святослав (Иркутск)  
Олейник Петр (Москва)  
Аверьянова Ольга (Москва)  
Рыбкин Владимир (Липецк)  
Садонников Михаил (Томск)

### ■ Объявлен add-on к Tiberian Sun

Ну почему все самые интересные новости появляются перед самой сдачей номера? Буквально несколько часов назад Westwood объявила о создании add-on к Tiberian Sun. Его полное название — C&C: Firestorm. Сюжет Firestorm является логическим продолжением оригинального Tiberian Sun. Силы GDI пытаются понять, что же такое Tacitus, а Саламн думает, как бы устроить очередную тибериумскую революцию, все это замешено на интрижках, которые устраивает компьютерная система CABAL. Вот список новых фич, известных на данный момент, но все еще может измениться.

Mobile EMP — помогает GDI засекать и обезвреживать подземных юнитов NOD.

Cyborg Reaper — будет только в мультиплеере, нова не известно, что, он из себя представляет.

Limpet Drone — высасывает из-под земли и уменьшает скорость передвижения нашей техники до минимума, после чего машина остается только ползти к ближайшей чужаке. Будет у обеих сторон.

Mobile War Factory — также будет у GDI и NOD, представляет собой не что иное, как передвижной завод. Подоплюем поближе к месту боевых действий и кладем юнитов прямо посреди боя.

Mobile Stealth Generator — передвижной Stealth-генератор делает невидимыми всех юнитов на определенном радиусе от себя. Как ни странно, будет у обеих сторон.

Juggernaut — ходячие роботы GDI, вооруженные тремя пушками — мощный ответ артиллерии NOD.

Jumpjets — останутся такими же крутыми, как и были, но еще научатся засекать юнитов и здания, скрытых stealth-генераторами.



Известно, что в ад-оне будет 18 миссий и новый режим-плеер для Internet под рабочим названием World Domination. На данный момент Firestorm готов на 60% и поступит в продажу в феврале.

# ■ Орда из Нижнего Тапила

7 BitLabs - группа программистов и художников из Нижнего Тапила практически на голом энтузиазме за три года создала игру. Игру жанра RTS, довольно интересную, местами красивую, на первый взгляд на WarCraft похожую, но не WarCraft вовсе. Назвала ее "ОРДА" и повезла показывать издателям. Буюе игра понравилась, и "ОРДА: Северный ветер" скоро появится на полках магазинов. Собственно это первый проект, в разработке которого БУКА не принимала непосредственного участия. На данный момент существует вполне играбельная бета-версия "Орды" и, вероятно, что уже в следующем номере мы сможем поместить соответствующее Review.

# ■ Новое в Сети

Появился сайтсервер Matrix. Даже не знаем, как его описать. ну матрица и все тут! Можно взять на официальном сайте Матрицы по адресу: <http://www.whatisthematrix.com>.

Открылся еще один российский сайт посвященный играм [www.gamereality.net](http://www.gamereality.net) - достаточно интересный и информативный. Если не запнется, то имеет шансы стать популярным.

Blizzard Software выложила в Интернет обои со всеми пятью героями из Diablo II. Очень красивые и большие, взять можно по адресу: <http://www.blizzard.com/diablo2/wallpaper.htm>.

Открылся сайт Virtual Woman. Конечно, review мы по ним давать не будем и на диск вридл выложим, но вот упомянуть о фиче, созданной CyberPunk Software, хотя бы в разделе новостей стоит. Скачиваешь программу Virtual Woman 95 и заводишь себе виртуальную женщину. А что? Не пилит, в постели не курит, по магазинам не таскает, к другим девушкам не ревнует, и поговорить с ней можно спокойно (правда, только на английском). Одно плохо - готовить не умеет. Сайт виртуальных женщин: <http://www.virtualwoman.net>.

Начал работу сайт посвященный игре "Шторм", красивый и достаточно информативный: <http://www.storm.ru>.

# ■ Последние релизы 1999 года

## Октябрь

18 - Baldur's Gate Collection	Interplay
18 - Shadow Company	Ubi Soft
19 - Alpha Centauri: Alien Crossfire	Electronic Arts

Компания БУКА и Навигатор Игрового Мира проводят лотерею, посвященную победе коммунизма над империалистами.

Итак, вы ведь соскучились по лотерее? Ну, признайтесь, что соскучились!

Все что вам нужно - вырезать и отослать этот купон до 10 декабря, написав на его обратной стороне сюжет для компьютерной игры (особо усердным или обладателем развлекательных подчерков разрешается написать сюжет на отыгранном листе). Например, "я очень хочу увидеть игру по мотивам фильма Мемми" или "3D шумер на основе русских народных песен".

## Призовой фонд

10 футболок  
10 сумок для роликовых коньков  
3 игры "Громила",  
3 игры "Русская Рулетка 2",  
Внимание! Смирно! Равнение на Комдива! 3 игры "Петя-ка и Вич 2!"

Вы ведь хотите получить продолжение культового отечественного квеста? Тогда пришлите к нам в редакцию этот купон!

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

19 - Army Men I & II Freedom Pack	3DO/New World Computing
19 - Bug's Bunny Lost In Time	Infogrames
19 - Demolition Racer	Infogrames
19 - NBA Basketball 2000	Fox Interactive
19 - NHL Championship 2000	Fox Interactive
19 - Pong	Hasbro Interactive
19 - Super Scattergories	Hasbro Interactive
19 - Test Drive Off-Road 3	Infogrames
19 - Trickstyle	Acclaim
19 - Video Casino Games	Hasbro Interactive
20 - Wheel Of Time	Gt Interactive
22 - Family Game Pack Royal	3DO/New World Computing
22 - Grand Theft Auto 2	Rockstar Games
22 - Operational Art War II: Flash Point Kosovo	Talonssoft
22 - West Front: Sea Lion	Talonssoft
25 - Lego Land	Lego Media
25 - Magic The Gathering Interactive Encyclopedia	TSR
25 - Nocturne	Gathering Of Developers
25 - Revenant	Eidos Interactive
26 - Axis & Allies Iron Blitz	Hasbro Interactive
26 - Clue Chronicles	Hasbro Interactive
26 - FIFA 2000: Major League Soccer	Electronic Arts
26 - Grandmaster Chess	Interplay Entertainment
26 - Monopoly Deluxe	Hasbro Interactive
26 - Nations	Activision
26 - NBA Live 2000	Electronic Arts
26 - Neri Arena Blast	Hasbro Interactive
26 - Panzer Elite	Activision
26 - Septerra Core	Monolith
26 - West Front Elite Edition	Talonssoft
28 - Thief Gold	Eidos Interactive
28 - Twelve O'clock High	Talonssoft
29 - Flanker 2.0	Mindscape

## Ноябрь

01 - Card Crazy: Full House Edition	Encore
01 - EON	Computerhouse
01 - F-16 Super Hornet	Interplay Entertainment
01 - Gabriel Knight III	Sierra
01 - Hype: The Time Quest	Ubi Soft
01 - Omikron: The Nomad Soul	Eidos Interactive
01 - Pharaoh	Sierra
01 - Rayman 2: Great Escape	Ubi Soft
01 - Sid Meier's Antietam!	Electronic Arts
01 - Slave Zero	Infogrames
01 - Spec Ops 2	Ripcord Games
01 - Wild Metal	Talonssoft
02 - Delta Force 2	Electronic Arts
02 - NOX	Electronic Arts
02 - Odium	Monolith
02 - Planescape: Torment	Interplay Entertainment
02 - Rollercoaster Tycoon Corkscrew	Hasbro Interactive
02 - Sim Theme Park World	Electronic Arts
02 - Tachyon: The Fringe	Novologic
03 - Abomination	Eidos Interactive
03 - ОРДА: Северный ветер	Бука
04 - Reach For The Stars	Mindscape
05 - Star Trek: Hidden Evil	Activision
05 - Warlords Battlecry	Mindscape
09 - Battlezone 2	Activision
09 - Earthworm Jim	Interplay Entertainment
09 - F/A-18: Jane's	Electronic Arts
09 - Quake III: Arena	Activision
10 - Asheron's Call	Microsoft
11 - Diplomacy	Hasbro Interactive
12 - Q Bert	Hasbro Interactive
15 - Age Of Wonders	Gathering Of Developers
15 - Close Combat IV: Battle Of The Bulge	Mindscape
15 - SWAT 3: Close Quarters Battle	Sierra
15 - Tonic Trouble	Ubi Soft

# снайперское распознавание



b1

- ☒

☐☒

**CuneiForm 2000 полностью сохраняет форму исходного документа.**

Декабрь.

01 - Boarder Zone	Infogrames
01 - Daikatana	Eidos Interactive
01 - Mission Impossible	Infogrames
01 - Test Drive Rally	Infogrames
01 - Urban Chaos	Eidos Interactive
02 - Mechwarrior III Expansion	Hasbro Interactive
06 - Die Hard Trilogy 2	Fox Interactive
15 - Operational Art War II: Elite Edition	Talonssoft
29 - Hidden & Dangerous Mission Pack	Talonssoft

Новости подготовил **Константин Подстрешный**  
по пресс-релизам разработчиков и публикациям в Интернет

Игра моей мечты:

[illegible]

Mezro	Hezma	Hassame	Paapoborun/Hazurem	2Kamp
1	34	Alpha Centauri	Firaxis/Electronic Arts	Strategy
2	41	Baldur's Gate	Bowware/Black Isle/Interplay	RPG
3	6	Command And Conquer (Tiberian Sun)	Westwood/Electronic Arts	RTS
4	32	Heroes of Might and Magic 3/Armageddon's Blade	New World/3DO	Strategy
5	19	Juggled Alliance 2	Sir-Tech/Buka	Strategy
6	46	Half-Life	Valve/Sierra	3D Action
7	18	Might and Magic 7 (For Blood and Honor)	New World/3DO	RPG
8	8	System Shock 2	Looking Glass/Electronic Arts	3D Action/RPG
9	79	Starcraft/ Add-on	Blizzard	RTS
10	10	Darklands	Delphine G.O.D	RPG
11	76	Might and Magic 6 (The Mandate of Heaven)	New World/3DO	RPG
12	67	Final Fantasy 7	SquareSoft/Eidos	RPG
13	15	Total Annihilation (Kingdoms)	Cavedog/GT	RTS
14	8	Star Trek (Starfleet Command)	Interplay	RTS
15	15	Dungeon Keeper 2	Bullfrog/Electronic Arts	Strategy
16	30	RollerCoaster Tycoon	Microprose	Strategy
17	53	Caesar 3 (Build a Better Rome)	Impressions/Sierra	Strategy
18	48	Railroad Tycoon 2/The Second Century	PopTop/G.O.D	Strategy
19	46	Fifa 99	EA Sports	Sports
20	17	Need for Speed (High Stakes)	Electronic Arts	Racing
21	49	Fallout 2	Black Isle/Interplay	RPG
22	106	Total Annihilation	Cavedog/GT	RTS
23	29	EverQuest	Verant/989 Studios/Sony	Online RPG
24	27	Civilization (Call to Power)	Activision	Strategy
25	44	Thief (The Dark Project)	Looking Glass/Eidos	3D Action/Adventure
26	18	MechWarrior 3	Zipper/MicroProse	Action
27	14	Kingpin (Life of Crime)	Katrix/Interplay	3D Action
28	72	Urrua/ Add-on	Digital Extremes/Epic/GT	3D Action
29	5	Nexus (The Kingdom Of The Winds)	Nexon	Adventure
30	7	Drakan (Order Of The Flame)	Surreal/Psygnosis	Action/Adventure
31	30	BattleCruiser 3000 AD V.2.0	Interplay	Strategy
32	4	NHL 2000	EA Sports	Sports
33	26	X-Wing Alliance	Totally Games/LucasArts	SpaceSim
34	13	Outcast	Appeal/Infogrames	Action/Adventure
35	27	Championship Manager 3	Eidos	Sports
36	21	Star Wars Jedi 1 (The Phantom Menace)	Big Ape/LucasArts	Quest
37	13	Hidden & Dangerous	Illusion/TalonSoft/Take 2	Action/Strategy
38	18	Aliens Vs Predator	Rebellion/Fox	3D Action
39	7	Discworld Noir	Perfect/GT	Quest
40	1	Homeworld	Relic/Sierra	RTS
41	1	Age Of Empires 2 (The Age Of Kings)	Ensemble/Microsoft	RTS
42	19	Star Trek (Birth of the Federation)	MicroProse/Harbro	Strategy
43	19	Midtown Madness	Angel/Microsoft	Racing
44	16	ToCA 2 Touring Cars	Codemasters	Racing
45	95	Quake 2/ Add-on	Id/Activision	3D Action
46	9	Civilization 2 (Test Of Time)	MicroProse	Strategy
47	144	Diablo/Hellfire	Blizzard/Sierra	RPG
48	82	Battlezone	Activision	3D Action/RTS
49	50	Grim Fandango	LucasArts/Activision	Quest
50	16	Descent 3	Outrage/Tantum/Interplay	SpaceSim
51	16	Heavy Gear 2	Activision	Action/Strategy
52	5	Re-Volt	Acclaim	Racing
53	22	Rage Of Mages 2/Alhods 2 (Necromancer)	Nival/Monolith	RPG
54	103	Age of Empires	Ensemble/Microsoft	Strategy
55	45	Heretic 2	Raven/Activision	3D Action
56	44	Warhammer 40,000 (Chaos Gate)	Random/SSI/Mindscape	Strategy
57	28	Superbike World Championship	Milestone/Virgin/EA Sports	Racing
58	46	Age of Empires (The Rise of Rome)	Ensemble/Microsoft	Strategy
59	9	X (Beyond The Frontier)	EgoSoft/THQ	Action
60	59	Rainbow Six	Red Storm	Action/Strategy
61	47	Armageddon 2 (Carpocalypse Now)	Stainless/SCI/Interplay	Action
62	36	SimCity 2000	Maxis/Electronic Arts	Strategy
63	2	Prince Of Persia 3D	Red Orb/Mindscape	Action/Adventure
64	24	Worms Armageddon	Team17/MicroProse	Logic/Arcade
65	46	Settlers 4	Blue Byte	Strategy
66	101	Ultima Online/The Second Age	Origin/Electronic Arts	Online RPG
67	103	Gettysburg	Firaxis/Electronic Arts	Strategy
68	99	The Curse of Monkey Island	LucasArts	Quest
69	37	Coe Combat 3 (The Russian Front)	Atomic/Microsoft	Wargame
70	48	Colin McRae Rally	Codemasters	Racing
71	43	Falcon 4.0	MicroProse	Simulation
72	48	Delta Force	NovaLogic	Simulation
73	69	Descent/add-on (Freespace - The Great War)	Volition/Interplay	SpaceSim
74	150	Master of Orion 2 (Battle at Antares)	MicroProse	Strategy
75	96	Warlords 3/ Add-on (Rage of Heroes)	SSI/Red Orb	Strategy
76	73	Galactic Civilizations Gold	Starlock	Strategy
77	28	Imperialism 2 (Age of Exploration)	Frog City/SSI/Mindscape	Strategy
78	40	StarSiege (Tribes)	Dynamix/Sierra	Action/Strategy
79	24	Warzone 2100	Pumpkin/Eidos	RTS
80	6	Expendable	Rage	3D Action
81	21	Grand Prix Legends	Papyrus/Sierra Sports	Racing
82	4	Seven Kingdoms 2 (The Frythan Wars)	Enlight	Strategy
83	20	Star Wars Episode 1 (Racer)	LucasArts	Racing
84	94	NHL 99	EA Sports	Sports
85	151	Heroes of Might & Magic 2/The Price of Loyalty	New World/3DO	Strategy
86	115	X-Com 3 (Apocalypse)	Mythos/MicroProse	Strategy
87	4	Dark Ages	Nexon	RPG
88	104	Dark Forces 2/ Add-on (Jedi Knight)	LucasArts	3D Action
89	17	WCW Nitro	THQ	Sports
90	150	Command & Conquer/add-on (Red Alert)	Westwood/Virgin	RTS
91	2	Braveheart	Red Lemon/Eidos	RTS
92	1	Freespace 2	Volition/Interplay	SpaceSim
93	1	Rainbox 35 (Rogue Spear)	Red Storm	3D Action/Strategy
94	25	Lands of Lore 3	Westwood/Electronic Arts	RPG
95	1	Driver	Reflections/GT	Racing
96	41	Quest for Glory 5 (Dragonfire)	Sierra/FX/Sierra	RPG
97	59	Warlords 3 (Darklords Rising)	SSI/Red Orb	Strategy
98	1	NBA Inside Drive 2000	MicroSoft	Sports
99	17	Monaco Grand Prix 2	Ubisoft	Racing
100	2	Shadow Man	Ubisoft/Acclaim	Action/Adventure

# Internet TOP 100

Ha ochnoe PC Games Top 100  
(http://www.worldcharts.com),  
sanyey 354 ot 11 oktyabrya 1999

года

© 1993-1999

World Charts Foundation

# The Discovery: Gene Wars

Антон Анатольевич

<b>Жанр</b>	Action/RPG
<b>Издатель</b>	Не известен
<b>Разработчик</b>	Advanced Productions, Inc.
<b>Дата выхода</b>	Не объявлена

Если вы окончательно потяжили в запутанных ролевых системах мастодонтов, если вам давно не хватало возможности схватить меч и проложить себе дорогу сквозь толпы отвратительных монстров, обильно орошающую фонтанирующей кровью, то вам стоит совсем немного подождать выхода игрушки The Discovery: Gene Wars от Advanced Productions, в которой, судя по всему, Action'a будет значительно больше, чем RPG. Но обо всем по порядку.

Проглашившись в свое время весьма добротной игрушкой War 2410, и соорудив себе пару не слишком популярных проектов, компания Advanced Productions решила сменить поле деятельности, направив свои усилия на приручение ролевой части населения. С этой целью был придуман весьма мрачный футуристический мир, представляющий собой очередное сочинение на тему "что-будет-с-нами-всего-в-22-веке". По мнению авторов, в ужасном будущем нас ждет сразу несколько глобальных войн с применением химических видов оружия. По их завершению, Земля будет мало напоминать себя нынешнюю. Горько, переоборудованные в базы разномасштабных бандитов, заброшенные фабрики, остатки военных машин, прилепившихся во время войны, общее загрязнение окружающей среды. Картины дополняют безотрадные биологические эксперименты, которые, кроме всего прочего, привели к созданию новых типов оружия (bio-weapons). В результате жизнь на Земле превратилась в технико-биологическую кашу, гармонично дополняющуюся разгулом преступности.

В этом "благословенном" мире и предстоит действовать главному герою. Пока авторы ничего не рассказывают о том, кто он такой и какова его роль во всем этом безобразии. Вообще, о сюжете пока известно крайне мало. Ясно только, что он будет сложен значительным количеством боевых действий, а для этого добрые авторы заготовили список вооружения, которым сможет пользоваться наш супермен, и описание некоторых врагов, ожидающих героя в мрачных закоулках. Вы сможете встретить как механических противников (используя роды роботов и киборгов), так и их биологических собратьев, и даже теоретически

безобидный экскаватор вполне может посчитать вас чужеродной материей, после чего непременно попытается сглотить с лица земли в целях охраны окружающей среды.

Для изничтожения всей этой пакости можно будет использовать несколько видов механического и биологического оружия. Кстати, биологическое оружие представляет собой всего лишь новый вид живых существ, приспособленных для ведения военных действий, и посему вполне тлнет на ранг домашних животных (или, быть может, растений!). Вам придется бродить по 16 уровням, общаться более чем с 70 уникальными персонажами, отстреливая особенно надоедливых из шестнадцати видов оружия, часть из которых может быть совершенно ручно выращена вами, скажем, в цветочном горшке.

В процессе исследования мира ваш персонаж может быть подвержен существовавшему апгрейду с помощью подручных средств, например, всякого рода имплантатов. Здесь авторы постарались на славу, и заготовили почти бесконечное количество сочетаний апгрейдов и прочих improvement'ов, призванных защитить вашего персонажа в этом жестоком мире. Разработчики, правда, ничего не говорят по поводу накопления experience point'ов, так что этот вопрос пока оставим открытым.

К технической стороне дела авторы подошли более чем серьезно. Нас ожидает полностью трехмерный мир, полигональные модели героев, которые будут анимированы с помощью технологии motion capture, и вращаемая камера. Работать все это будет посредством Direct 3D в разрешении



ях вплоть до 1024x768. Поддержка мультимедиа с использованием LAN и Internet прилагается. Как и во многих других подобных проектах, прокачанного персонажа из сингла можно будет использовать и в многопользовательской игре.

В информации о Discovery подозрительно часто упоминаются слова "уникальный" и "революционный". Одним из таких достижений авторы считают систему управления персонажем, которая, по их заверениям, будет first person shooter-like, то есть похожа на очу из шутеров от первого лица. Возможно, нам собираются подарить еще и mouselook? Использование такого способа управления в игре, использующей вид 3/4, пусть даже с возможностью вращать камеру, пока кажется несколько необоснованным.

Достаточно сложно прогнозировать дальнейшую судьбу этого проекта на основе доступной на данный момент информации. Не исключено, что Discovery получится вполне увлекательной, но уже сейчас можно утверждать, что революция не произойдет.

В общем, подождем выхода демки.





# Codename Eagle

<b>Жанр</b>	FPS
<b>Издатель</b>	Take 2 Interactive
<b>Разработчик</b>	Refraction Games
<b>Требуется</b>	P-233, 32Mb RAM, 3D-уск. Windows 95, 98

На данный момент можно с уверенностью сказать, что игра затмевает неимоверно. Хочется до бесконечности бегать по сугробам и отстреливать неразрывных часовых и их собак. Радует то, что миссию нельзя пройти нахрапом и, в то же время, она не слишком заморочена.

Врагов хватает, но при этом создатели не пощупались и на оружие, боеприпасы, различные полезные предметы, вроде аптечек и т.д. Есть карта. Причем на ней указаны не только ключевые точки, но и места "залежек халивы", то есть, вышеупомянутых аптечек и боеприпасов. А вот оружие приходится добывать дедовским способом: увидел, подкрался, прибил, обобраб.

Я понимаю, что судить о будущем проекте по теме дело еще более неблагоприятное, чем плевать против ветра. Но, тем не менее, позволю высказаться конкретно: игра хороша, даже более того. Лично я буду с нетерпением ждать релиза. Теперь перейдем к обсуждению того, чего в демке нет, но должно быть в полной версии.

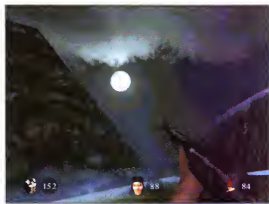
## Нам опять обещают

Авторы убеждают, что ни в одной из миссий не повторятся ни ландшафт, ни задание, ни обстановка. То есть небольшое количество миссий будет скомпенсировано добротным и тщательным исполнением. С этим можно согласиться уже сейчас: не смотря на то, что в распоряжении имеется только бета, картинка заслуживает всеобщих похвал. Тут есть практически все: куча полигонов и эффектов, симпатичные задники (правда, опять все в тумане) и т.д. Обещается и разнообразие заданий. В финальной версии вам придется спасать заложников, уничтожать всевозможные объекты, защищать местность. Пока это ничем не доказано, так что придется верить на слово.



Радует свобода передвижения, правда, только в пределах карты. Зато можно заходить в дома и спускаться под землю. Однако, разнообразие.

Внедрана возможность общения с NPC. До сих пор не идет из головы трогательный момент из первой миссии, когда вражеский солдат, спугав вас с водителем перевернутого грузовика, доверительно рассказыва-



■ Тихо украинская ночь...

ет, как проникнуть на нужный объект. Конечно, потом он спохватывается и поднимает пистолку, но пути между глз всегда была лучшим успокоительным.

Разработчики говорят о частичной интерактивности окружения, то есть разбить проектор или стекло вам удастся, а вот подорвать мешающий проходу валун - вряд ли. Ну да ладно, и проектор расколоть весьма приятно.

Кстати, об оружии. Его ассортимент наверняка вызовет слезу умиления у старого милитариста. Тут есть практически все, от ножа до огнемета. Думаю, не стоит говорить, что у каждого оружия свой радиус действия, убойная сила и т.д. Нужно обратить внимание лишь на следующее. Впервые по достоинству оценено значение простого ножа в столь деликатном мероприятии как диверсионная операция. Нож действительно стал грозным оружием. Судите сами, любой противник падает после одного удара и, что самое главное, больше не пытается встать, плюс к тому, все происходит в полнейшей тишине, не нарушая покоя стоящего за углом дозорного. Проблема только в том, что не всегда удастся подобраться к противнику со спины, вернее, практически никогда не удастся. Но, тем не менее, задумка неплохая. Да и если кончатся патроны (да, и такое случается), приятно сознавать, что вы можете оказать реальный отпор и добыть что-нибудь посылнее.

Если надоест ходить пешком, можно будет воспользоваться любимым находившимся в поле зрения транспортным средством. Жаль только, стрелять на ходу нельзя.

Из чисто технологических наворотов особенно остановиться не на чем. Все привычно, поддержка всех стандартов 3D-звука и 3D-акселерация. Честно говоря, не удивили. В качестве заключения могу сказать, что игра уже сейчас выглядит как красивый, качественный продукт, в общем, нужно ждать, оно того стоит.

## Время новых героев

Итак, в интерпретации ребит из Refraction история еще в начале века пошла по другому пути развития. Революция в России не было, о дедушке Деневе никто слухом не слыхивал, царскую семью не расстреливали, в общем, жизни да радуются. Но, тем не менее, в 1920 году царь-батюшка скоропостижно скончался и, по сложившейся традиции, на престол возшел его сын Петр. Видимо находясь под впечатлением от свершений своего великого тезки, сын-нуля тоже решил наследить в истории. Причем довольно тривиальным способом: провести в стране индустриализацию, заточить промышленность под военные нужды, напечатать побольше техники и банально завоевать соседей (прямо не смеет, а прохаживает миссии для Red Alert и изже с ним).

Естественно, мировое сообщество встало на дыбы и решило, что так жить нельзя. И не придумало ничего лучше, как объединиться и выступить против нас, несчастных, единым фронтом. Более того, в мозгах вражеского командования появилась идея создать некое секретное подразделение, для проведения скрытых операций в тылу противника, то есть нас. Само собой, в него вошли исключительно лучшие из лучших, за одного из которых вам и придется поиграть.

## Какое время, такие песни

После освоения вышеизложенного, надеемся, всем стало ясно, что задача перед нами поставлена более чем серьезная, это вам не мутантов шинковать. А серьезные дела, как известно, с ныска не делаются. Вот и придется медленно, но верно продвигаться к высокой цели, пройдя на этом пути 12 миссий.

# Unreal Tournament Demo

<b>Жанр</b>	FPS
<b>Издатель</b>	GT Interactive
<b>Разработчик</b>	Epic Megagames
<b>Требуется</b>	Pentium 200, 32 Mb RAM

Ну что, блин, отцы? Неужто мы дождались? Же-хе, вроде как да, хотя после долгих лет не сильно верится. Наконец-то демка UT в наших цепких лапах! Сразу всех предупредю: мне он очень сильно понравился, и если кому чего не так, если кто хочет истощно закричать всякие "маздай!" или, что еще хуже — "фарова!", то лучше дальше не читайте. Ибо сейчас я начну нагло, цинично, предвзвешенно и, как обычно, необщественно, изо всех сил UT нахваливать. Приготовились? Приступаем.



■ Окрестности Фобоса хороши

## Обошедший время

Не знаю — кому как, а мне Unreal очень и очень нравится. Это не шальная игрушечка, а самый настоящий Моностр Игрового Мира — большой (Очень Большой), толстый и красивый (Самый Красивый). Играл я в него с превеликим удовольствием.

Обычно меня не сильно занимают следующие вопросы: дескать, а вот есть ли в новой игре какие-то небывалые новшества, каких еще не видел глаз человека? Что там такого свежего разработчики присобачили? Ужель выдумали все заново? Радует ли глаз утонченная цветовая гамма и прочая дребедень? Ну и все такое. Меня же интересует одно: интересно играть или нет. Потому что зачастую бывает так: разработчики наворотят неведомо чего, все ценители визжат — вот это да!!! А играть — просто невозможно, потому что неинтересно. И в то же время бывает с точностью до наоборот: вроде и нет ничего сногсшибательно нового, а играть весело. Конечно, Unreal — не тот случай, там по всем пара-

метрам наворочено будь здоров. Но в какой-то степени тоже показательный, потому что и его злобные критиканы не пожалели. Так вот, мне играть в Unreal было очень интересно. Почему? Что значит — почему? Потому что он — отличный, вот почему.

Когда я всех порвал и наигрался от пуза в сингл, то немедленно взялся за ботов. Многие ли игры даже сегодня могут похвастаться хоть какими-то, пусть самыми живыми, пусть отчаянно тупыми, ботами? А? То-то. А толковыми, специально подученными ботами — кто может похвастаться? Правильно. А в Unreal они давным-давно сидят, причем — целая шобла, выращенная и обученная опытным бото-педагогом Стивенном Полжем. Многие граждане опрометчиво утверждают, что с ботами играть неинтересно. Ну... Это смотря что от игры хотеть. Если чего-то распылчатого и непонятного, типа того, чего отдельные ждут от игр вообще, то, вполне может быть, и неинтересно. Если же целью ставить оттачивание военного мастерства и добротную развлекуху, то играть очень даже интересно. Кстати, далеко не каждый живой противник играет так "интересно" как обыкновенный бот. Причем — очень далеко не каждый. А потому играть с ботами не только интересно, но еще и крайне полезно. Парни они серьезные и юго хочешь мигом научат Родину любить.

Но При всех своих мощных и несовершенных плюсах, бали у Unreal и недостатки. Причем — серьезные. Лично мне в первую очередь не понравились оружие. Как оружие инопланетия в сингле — никаких вопросов, это именно то,

что надо. Непоятное в применении и вообще странное. Но виду ортодоксальных наклонностей большинства, десматч из-за такого оружия выбыл из привычной колеи и потому впечатлил не сильно. Во-вторых, откровенно подкачали модели. Уж на что старичок Quake был неважильным и прост, но даже его квадратноголовые десантники против бойцов Unreal в вальенках, на мой взгляд, выглядели как-то поприятнее.

Но, как ни крути, Unreal серьезно обогнал время, а точнее — мощностю и производительностью тогдашних машин. Именно поэтому его практически никто своевременно не посмотрел, а в результате — не оценил по достоинству. И, добавок ко всему, он имел страшный (в глазах западных бойцов) недостаток: дрянной сетевой код. Лично меня (да и основную часть срывающихся соотечественников) это трогает не сильно. В моем понимании игры по модему — это все равно что совкупления в фуфайках. Ну, для приколов интересно попробовать разок, но вообще — не возбудает. Однако на толстом Западе такой сетевой код считается страшным, непростительным промахом, наносящим репутации игры непоправимый ущерб. Фирма Epic немедленно взялась за работу и старательно выправляла свои промахи: чуть ли не целый год Патчи появлялись настолько часто, что на смену Unreal успели прийти другие игры. Они отобрали у гиганта вполне заслуженную славу и переманили орды поклонников к себе. Ну, что ж, поделом...

И тогда в штаб-квартире Epic было принято единственно верное решение: не надо строить патчи, надо сделать со-



вершено отдельный, крепкий продукт, а именно — сугубо мультиплеерный Unreal. И здесь работенка тоже шла не быстро, но мы все-таки дожили до того момента, когда в сессии вывалили демку! Вот она, рождимая...

### Интерфейс и графика

Описание предметов проходило в два этапа: сперва демка под 3DFX, а потом и для всех остальных, кто рылом не вышел. Я вот не вышел. Поскольку у меня стоит TNT, которая с Unreal отказывается работать как акселератор, а работает только как настоящий тормоз, то сперва пришлось посмотреть в софтверном режиме. Оказалось — неплохо и, главное, на удивление шустро. Потом без малейшей надежды на успех были поставлены unified-драйверы. Оказалось гораздо лучше! Но чтобы не портить впечатления, я неделю обождал версии под D3D. И не прогадал! Ибо все оказалось так, как и следовало ожидать, то есть очень круто. UT отпа своего — Unreal — не посрамил, а кое в чем так даже и откровенно превосходит.

Даже не знаю, что про нее, про эту графичку говорить. Она и была-то настолько крутой, что остальные к уровню Unreal только-только начали подбираться, а стало... Если и есть где-то в играх подобие реализма, то это — именно здесь, в UT. Качество графики просто ошеломляет. Сделано все на крестную пиксельку. Вышние в пространстве космические станции, египетские гробницы, обширные оружейные склады, лица противников, обшаренные ангары, следы на стенах от пуль и взрывов, эффекты от выстрелов и все остальное выглядит фантастически. Хвалить — никакого смысла. Можно только завывать от восторга. Берите и смотрите, если не верите. Только вот для того, чтобы врубить все фишки — аппарат потребуется не слабый...

Повторюсь: для меня самым главным было возможность работы игры под TNT. Не хочет у меня этот агрегат бодро функционировать ни в Unreal, ни в Return to Na Pali. А вот UT на моей Viper 550 из-под DirectX 7 пошел как утюг. Гладко, ровно, без рынков и задержек. Смотрю и радуешся: нет, не зря деньги были потрачены! Конечно, на Doom 3 все идет еще лучше, но меня в последнее время больше качество изображения радует, а не базовая скорость. Потому мой выбор — TNT.

Одновременно вышел и такой озорный монстр как нехвата пачка. Если у вас тоже стоит TNT и 64 Mb, то 64 метров не хватает (до выхода очередного патча). Мне повезло, я еще под Кириллин разожусь 128 мегабайт, так что проблем не испытываю. Тем, кому не повезло, придется ждать либо патча, либо фирмального релиза, там все это должно поправиться.

Я не отношусь к числу людей, иску-

шенных в мастерстве программирования. Как раз наоборот. Меня сильно раздражает в игрушках все, что я не могу понять и сделать с разбегу. Вот хочу, чтобы прямо сразу было все понятно — и все тут. Нет у меня ни малейшего желания тратить время на то, чтобы влезать в какие-то непонятные авторские задумки и зверские технологические навороты. Не потому, что я такой тупой. Просто не хочу — и все. Ни возиться не хочу, ни время тратить. И не я один такой. Как раз наоборот, таких как я — большинство. И разработчики это начинают понимать, причем довольно активно. Тихо-тихо отъезжает в прошлое необходимость глобальных познаний в области консольных команд. В частности, интерфейс UT — тому наглядный пример.

Что мы видим на экране компа после того, как ткнем пальцем в значок с надписью Power? Ага, вот именно — Windows с различными циферками. И худо-бедно все (и я — в том числе) относительно неплохо в нем разбираемся. Именно поэтому фирма Epic не стала мудствовать лукаво, а сделала для нас все по образу и подобию, то есть так, чтобы всем сразу стало понятно. Не так, как это видится какому-нибудь очередному гению и новатору, а так, как понятно всем. И это меня радует.

Интерфейс — отличный. Доступность и количество настроек для такой игрушки — небывалое. Скорость игры можно подбавить? Валий, хоть в два раза. Управление в воздухе? Ради бога, вот ползунок. Задать другой порядок смены карт? Это вот тут. Подрегулировать и персонализировать ботов? Сюда. Аудио, видео — все перед тобой. Все понятно, доступно и незатейливо. Знакомые окна и выпадающие менюшки. Крути-верти, настраивай все и все на свой лад и вкус. Вдохновившись таким ползунком к моему запросу, я дал старт и бросился в бой.

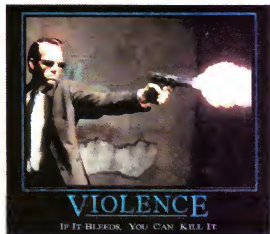
### Физика

Физика — такая, к которой я привык. То есть очень сильно похожая на Quake, о чем дополнительно скажу ниже. Управление в воздухе — присутствует в полной мере, да еще и дополнительно настраивается. По умолчанию стоит 35%, но я бы немного добавил.

Собственно прыжки — неплохо, хотя можно было бы скакать и чуток выше. Но подобное желание вызывает, скорее всего, расположение точки обзора. На мой взгляд, она находится достаточно низко — ниже, чем следовало бы. Хотя, наверно, претензия неправильная — это другая игра и здесь многие вещи выполнены не так. Да, еще насчет звука. Шлепок при падении какой-то дурацкий, как будто в ластах бегашешь, а не в военных башмаках. Зато сама прыжковая база рашегрена. Как и в Unreal, при быстром двукратном нажатии на стрейф совершается солидный отскок вбок. Фича до-

статочно приколная, пользование следует обучиться и применить повсеместно, особенно — на уровнях с пониженной силой тяжести.

Следует отметить и то, как противников колбасит при попаданиях. Колбасит приколно, подстерженные подлетают на взрывах и куваряются так, что либо дорожку смотрят. Хотя эти подлеты, на мой взгляд, сделаны с небольшим перебором — можно дохнуть и побыстрее.



■ Тим говорит "Her!" носилку в игре

### Weapons of Destruction

Конечно, первым, что попало на доработку, было оружие. Что я могу о нем сказать? Работает не зря. Оружие получилось очень даже ничего. Кое-что добавили, кое-что выкинули, на мой взгляд, — стало значительно лучше. Не забыты даже такие мелкие феняки, как счетчики зарядов прямо на стволках. Но самое главное — поменяли звук Стреляет все теперь — от дули, трах-пара-рах — соседи испугаются. И не надо забывать, что по доброй традиции все оно работает в двух режимах, что увеличивает возможности применения вдвое. А у отдельных экземпляров режимов стрельбы еще больше. Предлагаю рассмотреть каждый инструмент индивидуально.

**Impact Hammer.** Пневматический молоток. Предназначен вроде как для рукопашных, но где там в дасклате рукопашные — я не знаю. Действует так: жмешь на значок, и молоток в течение двух секунд засасывает воздух. Странно прижимаешься к разогорченному, ароматному телу войскового товарища (хе-хе) и товарища тут же рвет на мелкие ошметки, вычистая от его туловища 135 пунктов здоровья за разряд. Ну, тила баллона со сжатым воздухом, только при касании разряжается сам. Вещь, как и все "единички", сугубо бесполезная, потому как никто тебе об себе терпеть не даст, коммунискусальная активность в UT немедленно пресекается метком выстрелом в башку. Хотя боты, жарко стоя в затылок, постоянно так и норовят с этой дрянью к беззастыдливой заднице пристроиться. В альтернативном режиме молоток работает слабее, но зато мо-



■ Главный программист — Тим Савини

жет отбывать летание в тебя снаряды. Ну, лучше даже и не пробовать, все равно толку нет. Я так думаю, что надо было безопытно приспособить, она была по-прикилнее будет. Тем более — пистол в игре уже есть (смотри скриншот), только до поры — до времени ее от нас прячут. Единственное применение этого пневмо-молотка — совершаемые с его помощью аналогии «рокет дымаков». Заряжаешься, смотришь в под, одновременно подпрыгивая и разряжаясь. Подскакивает изрядно, но при этом зачем-то отнимает здоровья.

**Enforcer pistol.** Unreal-единичку безжалостно выкинули. И правильно сделали! Ее место занял добротый армейский пистолет по кличке «инфорсер». Штука серьезная, выглядит солидно, весь в каких-то шарнирах и болтах. Бьет неплохо, с одного попадания убивает 25 пунктов здоровья. Мало того, если удастся пристрелить врага, который тоже бегал с пистолетом, то можно нахватить «инфорсеров» в обе руки и шаршати уже с двух рук, по-македонски! Почему это называется «по-македонски» — не знаю. У Македонского, насколько я помню, пистолетов не было. Правда, был шлем с двумя рогами... Это, кстати, не шутка из «Джентльменов улицы», шлем на самом деле был такой. Во всяком случае, в Коране Александр Македонский проходит под именем Исавидер Зуларий, что значит — Александр Дуэрой. То, что Дуэрой — понятие. Но Зуларийетом его даже в Коране не зовут, так что тут и в самом неведении. Враги же называют такой слепой способ стрельбы aldkimo. Почему так — тоже непонятно, это вроде как «руки в боги». Так что пока веду напряженную исследовательскую работу. Но заранее могу сказать: отечественный спо-

соб, несомненно, лучше. Интересующимся рекомендую почитать книгу автора Богомолова, называется «Момент истины» (В августе сорок четвертого). Это про то, как наши доблестные армейские разведчики из СМЕРШа (была такая организация) в прифронтовой полосе немецких диверсантов ловили. Книга очень хорошая, мне очень сильно нравится, настоятельно советую всем, кто не читал. Конечно, не про хакеров, но представление о том, как работает розыск, дает довольно неплохое. Ну, не будем отвлекаться. Во втором режиме пистолет (пистолеты) поворачиваются боком (gangsta style) и начинают падать со страшной скоростью. Кучность боя резко снижается, но на короткой дистанции баинько противнику сносит напрочь! Отличная вещь. Обожаю, когда баинько сносит. Единственный недостаток — если смотреть со стороны, у модели при этом в руке всего один пистолет, что явно недоработано. Надеюсь, это просто в деме так выглядит, а вообще все будет по уму. Помню, самые отличные паренки с двумя пистиками были в знатной игрешке Рекием — злые такие гадеданыши, смотрелись отлично.

**Shockrifle.** Вот и выпала замена ASMD. Внешне приспособление поменялось не сильно. Появился какая-то ручка сверху, но за нее никто не держится. Стреляет так же, как и раньше. В первом режиме похоже на райпан — попадает сразу, хотя глуповатый след от полета «снаряда» создает впечатление, что там что-то летит. Бьет, в отличие от райла, не насмерть — снимает всего 60 пунктов. Зато при попадании сильно пихается, что очень помогает стаивать зажавшихся приятелей с обрывов и крыш. Во втором режиме плюется энергетическим сгустком, который сам по себе немного опаснее — отнимает 82 пункта здоровья. Но, как и у ASMD, здесь есть и третий, потайной режим. Надо сперва выстрелить сгустком, а потом пальнуть в него в первом режиме. Если попадет — происходит ужасающий взрыв. Мощность поражения в центре «сферы» — 247 пунктов здоровья, и это при огромном радиусе взрыва. Стрелять таким способом трудно, нужна серьезная сноровка, но если уж научился — всем кранты! Кстати, на такой выстрел уходит 4 зарда.

Кроме того, в игре есть модификация Shockrifle под названием Enhanced Shockrifle, применяемая в режиме игры InstaGib (об этом ниже), где имеет нескончаемый боезапас, один режим стрельбы и обладает повышенной убийной силой, вышибая из жертвы 1500 пунктов здоровья с одного попадания и не оставляя никаких шансов на выживание. След от выстрела — оранжевый.

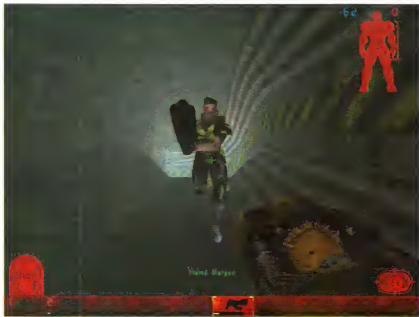
**Pulse Gun.** Отличный инструмент! Никаких нареканий. В первом режиме бьет зелеными плазменными шариками, чем-то напоминала plasma gun а la DOOM & Quake III. Сходства там немного, пото-

му что зеленые шарик в стиле Unreal — очень красивые и поле зрения не перекрывают. Зрелище при стрельбе — феерическое, очень и очень красиво, а заодно каждый шарик исправно откидывает 30 пунктов здоровья. Бить надо с упреждением — шарик, как и положено, летит неторопливо. Но самое главное — альтернативный режим! Это — родной брат Lightning Gun'a из Quake, только улучшенный и дополненный. Вместо элктрического разряда винтовка выдает ярко-зеленый плазменный луч. Точность и удобство наводки на цель — превосходит Quake-оригинал и вообще выше всяких похвал. Уверу здоровью — 75 пунктов в секунду. Визуальные эффекты — прекрасные. Считаю, что здесь Epic действительно превзошли старых товарищей из id. Молодцы! Хорошая очередь плазменными шарами, стремительное переключение на пистол — и противник с всем отбывает копыта. Винтовочная удача! Пожалуй, самое симпатичное оружие в игре. Но один минус все же есть: не «цепляет» ого врага, как это было в Quake. Ну да ладно.

**Mini-gun.** Это у нас такое пулеметик, прибывший на смену обыкновенному, стреляющему синеватыми кристаллами тардиду. Точность стрельбы — отменная, трассера от пуль — замечательные. В альтернативном режиме стрелит опустимо быстрее, однако при этом терит кучность. В ближнем бою, да если еще с овермином — просто зверь. Каждая пуля сносит 6 пунктов. Только вот огонь от выстрелов немного млеает. На противниках смотрится отлично, а самому целиться неудобно.

**Rocket Launcher.** Все тот же Unreal-RL, или 8-ball с небольшими доработками. Кто не знает — поспомо. Unreal-RL — самый навороченный RL на свете. Стреляет ни много, ни мало — в четырех режимах. Первый — обычный. Следует иметь в виду, что даже в этом режиме Quake-бойцам стрелять надо сперва недолговато, ибо там все не так. Кроме того, если враг находится в перекрестке приледа больше определенного времени, раздастся звуковой сигнал, и в прицеле появится красный кружок. Это значит, что ракета захватит противника в прицел и стала самонаводящейся (Heat Seeker). Тут уже не медли, срочно стреляй. В альтернативном режиме лаунчер работает как гранатомет, то есть выдвигается все ту же ракету, которая летит кувыркаясь как попало и немного попола кривляется. Вылетающая кувыркром ракеты с красной боеголовкой выглядит смешно, я даже было решил, что это они еще гранаты не сделали. Потом подумал — нет, вроде так и должно быть, ой ведь ракетками заржен. Замечу: выброшенная ракета взрывается и тогда, когда ты сам на нее напорешься, так что с ними поосторожнее. В обоих режимах, если сразу не отпустить кнопку стрельбы, RL захватывает в стволы одну ракету за другой, таким образом накапливая их в себе





шесть штук. Можно либо выстрелить раньше, либо все они будут выпущены разом тогда, когда накопится шесть. Кстати, если это не нравится, тоже можно в опциях отключить. Но и это еще не все. Если давить только на левую кнопку мыши, то накопленные ракеты полетят веером. А вот если сперва нажать на левую, а потом на правую и удерживать обе, тогда ракеты пойдут зловонным роком, аккуратной, концентрической стайей. Вот сколько всего наворочено. Настоятельно рекомендуем применить. Ракета снимает 112 пунктов, а граната — 150.

Последним у нас идет *Translocator*, который вроде как и не совсем оружие, но при удачном стечении обстоятельств и с его помощью тоже можно кое-нибудь ловко раздразнить. Вообще же транслокатор — это переносной телепорт, приспособление для мгновенного переноса в заранее заданную точку. То есть от того приспособления, которое присутствует в QPS и при срабатывании выбрасывает тебя неведомо куда, транслокатор отличается радикально. Выглядит так: в левой руке мы держим спецустройство, выстреливающее в нужном направлении крутящийся диск (*Destination Module*). Когда диск падает на пол, из него выплывает маленькая, светящаяся антенка. Если после этого нажать на *alt*-*key*, то тебя телепортирует на то место, где лежит диск, а сам диск после этого пропадет. Летит он не очень далеко и не сильно высоко, так что привычный ход игры на корню не меняет.

Теперь о грустном. Задумывался транслокатор как замена для «грешной хуки» — крюка, который является неотъемлемой частью идеологии практически любого CTF. Для чего такая замена? Да все для того же. Видите ли, отдельные мастера так наловчились пользоваться крючками, что скажут по картам как маки по веткам, гит ты в них спокойно прицепишься и попадешь. Многим ребятами, которые не умеют как следует

играть, это очень не нравится. Не могут они попасть по таким ловкачам — и все тут. И через это у них флаг утаскивают постоянно, а они из-за этого проигрывают, а так играть — неинтересно. Поэтому творцы влили гнусавым воплем ламерог-крикфигов и пошли на такой решительный шаг как полное изъятие крюка из игры. А нет бы переловить этих идиотов косоруких, воткнуть каждому крюк в зад и по пятнадцать раз провернуть — как в известном анекдоте... Глядишь, придумались бы, что в этой жизни к чему. А пока — крюка нету. И транслокатор не добавил в игру ничего такого, что могло бы сравниться с крюком. Ну, можно прятать туда-сюда без ущерба для здоровья. Ну, можно попасть диском в противника, телепортироваться в него и сотворить телеграф. Ну и что? Как старый крюкофил, я подобных новшеств одобрить не могу.

Моя первая мысль была — ничего себе придумали! Да я сейчас оставлю эту физику под свой флаг, побегу к «синим» — хватить ихний флаг, чик на алт!ф! Четыре наших — ваши сбоку! Пипите письма, пацаны! И, преисполненный решимости, побегал. Схватил флаг, рачком телепортировался назад — ничего не произошло. Нету захвата. Не понял... Неужто флаг не взял? Не может быть... Бегу снова, ураганом прохожу по вражеской базе, вырываю флаг с зорнем и несусь обратно. По дороге разок искусно телепортируюсь, прибигаю на базу — флага у меня нет. Блин, да что за ботва?! Отбегали на бегу, что ли?! И тут до меня доходит: транслокатор, оказывается, флаги не телепортирует. Вот так выдумка, маки-перемати!!! Вот уж постарались! Я со своими ботами чуть ответственную игру не продал, еле отбились тогда от этих сволочей «синих», пока с этими приборами разбирался. Вообще-то, конечно, это правильно, что с флагом — нельзя. Но, с другой стороны, никакая это крюку не замена, вот что я вам ска-

жу. А отсутствие крюка — это полный бред, а не CTF, какие плоские уровни ты под него не строи. Несерьезно.

Мало того: если в ходе игры увидишь вражеский девайс, немедленно расстреляй его! Человек, телепортирующийся на сложном модуле, немедленно подохнет. Впрочем, так же как и ты, если это продолжат с твоим модулем. А поскольку прятать их на уровнях особо некуда, то польза подобных шагов становится еще более сомнительной.

Теперь снова об оружии. Излюбленная тема о «балансе оружия» проработана на совесть. Сомневающиеся могут спать спокойно: доминирующего оружия в игре нет. Смертоносная фича с ракетными залпами спокойно отключается в опциях. Каждый ствол хорош по-своему и достаточно опасен в умелых руках. Разговоры относительно того, что отсутствие доминирующего ствола превращает Игру в игрушку для беззаботного ламера, где любая овца может не задумываясь зарулить седого Отца, расцениваю как ослепшую глупость. Ни при каком раскладе и ни с каким оружием сынок папу не зарулит, потому как мастерство не пропьешь. И дело тут вовсе не в том, как работает оружие. Дело в том, кто им пользуется. И — как пользуется. Уже сейчас складывается четкая картина того, на какой карте что рудит и в каком ее углу что и в каком режиме лучше применять. Так что с балансом — полный порядок. Единственное — мешало бы оно побыстрее, ну хоть чуток. Только на пользу бы пошло.

Короче — вот такой с оружием у нас расклад. Поневыне стволы мне понравились, хотя после Quake к новому ракетному лаунчеру ну никак не привыкнуть, через раз «делаю под себя» — в стены попадаю. И хотя мы еще не видели *Flak Cannon*, *Ripper*, *Bio Rifle*, *Redeemer* и снайперскую винтовочку, богатый арсенал внушает уважение уже сейчас.

## Детальности

Здоровье представлено тремя видами аптечек: *Health Vial* — синяя пробирка, дает 5 пунктов здоровья (Хелсуну — наш пламенный привет, даже звук почти такой же), *Health Pack* — аптечка обновленная (20 пунктов) и *Big Keg O' Health* — полная бочка здоровья, дающая целую сотню неутожающего здоровья (а если сотня уже есть, то догонит до 199).

Броня пока что имеется двух видов: *Thigh Pads* — какие-то вяляющиеся пластинки, добавляет 50 (и держат 50%), *Body Armor* — добавляет 100 (и держат 75%) и *Shield Belt* — добавляет 150 (и держат 100%). Следует знать, что если берешь *Shield Belt* (при этом моделька игрока становится золотой), то он убирает всю остальную броню, а УТ она к нему не плюсуется. Вообще же броня играет огромную роль. Будучи одетой, она нигде не утает (это есть правильно) и поражения дергают не плохо. Без нее — лучше нигде не соваться. А вот за ней надо по-

стоянно присматривать и при первой же возможности подбирать — это сильно продлевает жизнь.

Злейший враг здоровья и брони — озверевший, он же Damage Atmp, он же U Damage. Выполнен в виде золотой буквы U, смотрится отлично и работает так, как и положено нормальному озвереву, то есть учетверяет мощь всего оружия. Когда его берешь, то вовсе не начинаешь весь светиться, как это мы привыкли в обих Quake. Только модель оружия становится полупрозрачной и фиолетовой. Звук при стрельбе воображение не потрясает, ничего особенного, но все предельно ясно и понятно.

И последние — антигравитационные прыжковые ботинки, Anti-Grav Boots. Позволяют три раза подпрыгнуть на изрядную высоту. Местами необходимы для скорейшего захвата различных рулезов.

## Карты

Пока суть да дело, я все думал: а вот с чего бы это Ерис так долго патчи под Unreal лепит? И почему что ни патч, то все у них какие-то "беты" получаются? И почему после "беты" появляются не "альфы", а другие "беты"? Множество "почему" не давало покоя. И решил я поглядеть, чем это они там промышляют вообще. Разгадка обнаружилась немедленно.

Одним из главных у них числится такой Клифф, с непроизносимо-заковыристой польско-итальянско-литовской (это он сам так утверждает) фамилией Блехеяксы. И вот ныряю я на организованный Клиффов сайт по адресу <http://www.cat-scan.com/>. И что там вижу? Чем же занят этот матерый челове-чиде?

Клифф занят важнейшим, замечательным делом: запихивает своих котов в домашний сканер и сканирует их расплощенные морды. На данный момент готова неплохая подборка перекошенных кошачьих харь, спешите видеть! Но этого Клиффу мало, потому как он не привык останавливаться на достигнутом! Клифф бросил клин обществу и сейчас проводит конкурс на лучшее изображение отсканированного кота. Те, кто давно уже допетрил отсканировать



своего кота самостоятельно, но по каким-то причинам не знал о конкурсе, немедленно выслайте свои образцы Клиффу. Дело не терпит отлагательства! Те, кто давно уже ждет нормального патча к Unreal — расслабьтесь, им пока что не до нас. Особенно рекомендую почитать письма от разъяренных котовладельцев с Клиффовыми комментариями, вещь хорошая. Дураков там у них, похоже, не менее много, чем у нас.

И, тем не менее, несмотря на отсутствие патчей и повальную занятость сканированием котов, карты в Ерис строят такие, что многие могут поучиться. В дему: UT имеется в наличии пять типов игры: Tournament Deathmatch, Team Deathmatch, Capture the Flag, Domination и InstaGib (Assault и Last Man Standing в дему не вошли). Под них нам выдано ровно шесть добротных, очень грамотно изготовленных карт, а именно: DM-Phobos, DM-Tempest, DM-Turbine, DM-Morpheus, DOM-Sesmar и CTF-Coret.

DM-Phobos — битва разворачивается в безвоздушном пространстве (ксм), на искусственном спутнике какой-то планеты. Наверно — Марса. Мои TNT за-чем-то постоянно и четко расчерчивают его на четыре аккуратные долины. Вот астероид (похоже — сам Фобос) вокруг летит нормальный, но расчерченный. Сама карта очень хорошая, причем уже кое-где исправленная по просьбам общест-венности, от чего стала даже еще луч-ше.

DM-Tempest — большая, просторная карта для отчаянных заруб толпой. То-же очень хорошо продумана и ладно скроена, играть интересно и весело.

DM-Turbine — низкие потолки, немного воды, горы оружия — все, что надо хорошему бою для того, чтобы пере-звистать на славу.

DM-Morpheus — карта имени Клану Рывиза из художественного фильма "Ма-трица", изготовленная по мотивам апи-

зода с легендарными скачками под руко-водством Морфея по крышам небоскре-бов. На этой карте — пониженная гравита-ция, а потому прыгать легко и приятно. Но если сорвался — крыты, пиши пропа-лю, до полу еще никто живым не долетал. Помнится, то же самое с гравитацией было на EIM8 (Ziggurat Vertigo by American McGee) в Quake, однако там эта фишка большой популярностью не пользовалась. В QII на такой карте никто не играл вообще. В UT все заигралось со-вершенно новыми, яркими красками. Советую опробовать в режиме InstaGib — вообще ураган. Отличная карта. А по ступеньке еще и бегущая строка идет, сообщающая, постоянно сообщая обществу о том, что ты на первом месте. Пустычок — а приятно.

DOM-Sesmar — карта сделана в Еги-петском стиле и предназначена для игры в Domination. Нет, это не "в домно с бо-тами". Сейчас объясню, что там. Играют, понятно, командами. Цель — захват и удержание трех точек, обозначенных на карте специальными знаками, окраш-ивающимися в различные цвета в со-ответствии с тем, какая команда их в данный момент контролирует. Значит находится в зале с колоннами и воле двух анжков. Анжк — это такой крест еги-петского образца, незатейливо симболи-зирующий собой еденье различных половых органов в египетском понима-нии. Елизость таких наолненных глубо-ким смыслом крестов к знакам — сим-волична сама по себе, потому что натраха-ется вы там от души, причем самыми различными способами. Сама игра — от-личная, мне очень понравилось. Реко-мендую.

CTF-Coret. Отличная карта. Ну, тут вроде и так все понятно. Карта низкотол-очная и сплошь коридорная. Без крюка, конечно, играть можно, но все равно — лучше бы с ним. Выполне-на карта весьма грамотно. Оборонитель-ные позиции держать удобно, атако-



■ Оплянки! Полный ствол башки!

вать – наоборот, трудно. Уж больно хорошо все простреливается. Точно в середине, над маленьким центральным лабиринтом висит зверин, весьма способствующий успешному штурму супостатской норы. Замечу, что на данный момент в СТГ отсутствует такой традиционный элемент как руны. Но создатели сообщают, что над ними ведется усиленная работа, и в финальном релизе все будет в порядке. Только называться они будут не рунами, а реликами (relics). Это, конечно, радует. Вот бы еще и с крюком в финальном релизе все тоже оказалось в порядке.

Такой вот набор. Эштитов для карт всего два: хорошие и отличные. Карты понравились практически всем. Тут тебе и качественная архитектура, и правильный расклад оружия, и достаточное количество пулзлов. Неворуженным глазом везде заметна непритворная заочность под teamplay. Общественность осталась довольна, причем – весьма. Однако любитель отсканированных котов, итальянский литовец Клифф, изумился: чего это все так от этих карт пружет? После чего пояснил, что это далеко не лучшие карты из того, что у них припасено для финального релиза. Ну, это радует еще больше.

### Мутаторы

Есть подозрения, что не все знают о том, что мощная игра Unreal Tournament помимо встроенных командных модов имеет в себе еще и так называемые мутаторы (mutators). Про мутатор есть неплохой и достаточно мерзавый анекдот, но я его вам не расскажу, а не то опять сейчас какой-нибудь идиот начнет возмущаться, что я тут лью яд неиспорченным детшням (хе-хе) прямо в доверчиво подставленные розовые уши. Так что ближе к делу, берем карту за рога, а точнее – UT за мутатор.

Что есть мутатор? Точнее – что есть

мутатор как вещь сама в себе, но в применении к UT? Мутатор – это не то, что ты подумал, прочитав про него. Мутатор в применении к UT – это такой маленький, но очень хороший, симпатичный такой мини-мод. Точнее – code class (пусть опытные товарищи меня поправят, если я не прав). Он позволяет легким движением руки добавлять/удалять предметы-агенты на карте (уровне), а так же менять как отдельные свойства самих предметов, так и всей карты в целом. Работают мутаторы во всех модах, имеющихся в UT. Таким образом, не изнуряя себя изучением программирования, не напрягая обесилешивший в боях или, наоборот, залпывший от безделья свинным салом мозг, любой, даже самый туповатый игрок, теперь сможет перекопачить всю игру так, как ему только заблагорассудится. Мало того, мутаторы можно будет пристраивать во все самодельные, изготавливаемые энтузиастами моды.

Итак, какие же мутаторы мы будем неоднократно иметь? Вот они, родимые: *InstaGib*, он же “Мгновенный джиб”, то есть “стремительный раздербан”. Присутствующее в названии мутатора слово “джиб” тонко намекает нам на то, что при метком попадании несчастную жертву будет непременно драть на мелкие шматки. Это придает игре невоискусственную бодрость и динамику, одновременно наводя самые ностальгические воспоминания о стрельбе из ракетной пушки в бубен свежериспаунящемуся товарищу. Каждый боец *InstaGib* вооружен описанной выше вольной под названием *Enhanced Shockrifle*, которая отнимает 1500 здоровья за раз и убивает любого всего с одного попадания. Другое оружие по умолчанию здесь нет, однако его можно и заменить.

*FatBoy* – мутатор “Жирбас”. Каждый раз, когда ты под метком от товарищей будешь отдавать богу душу, ты будешь терять в весе. А если будешь



### Профилактическое кровопускание

отправлять к праотцам своих товарищей, то наоборот – после каждого попадания начнешь поправляться. В итоге по уровню мучется тощие, как велосипеды, лауэры, а промеж них будут гордо расхаживать солидные, жирные, накрашенные Отцы. К просмотру предлагается мощный скриншот опухшего от фратов отпа.

*PulseArena*, *FlakArena*, *RocketLauncherArena*, *ShockArena*, *SniperArena* – исходя из названия, все оружие и боеприпасы заменяется тем, на какую тему воем. Прикольно! Мне больше всего понравилась *EnforcerArena*, где можно бегать с двумя пистолетами. Я там такие урожаи собираю...

*LowGrav* – на карте устанавливается пониженная гравитация. *JumpMatch* – все скачут как улиташисные, имея перманентные jump boots.

Собственно, на этом хватит. Но если этого на первый взгляд покажется мало, то непременно следует иметь в виду, что все мутаторы можно еще и замешивать друг с другом. Например, включить пару штук сразу и сыграть в *InstaGib EnforcerArena Domination*, что есть несомненно круто! Делается это просто: таскаешь в менюшке мутаторы из одного окна в другое, а они уже сами работают, подтыпые тайне. Здорово. Как раз для меня такой подход!

И не надо расслабляться! Фирма Эпик вынашивает злобные планы не останавливаться на достигнутом, и время от времени будет подкидывать нам свежие мутаторов.

### Боты в модельных шкурах

Что сказать про ботов? Хотелся сказать вот что. На данный момент – это лучшие боты в мире. Превидели возмущенные крики, поясню. Лучший – это не значит идеальный. Лучший – это значит, что все остальные – хуже. Всего лишь.

Программировавший ботов Стивен Пожж рассказал, что на обучение ботов в Unreal он потратил пару недель. На программирование искусственного интеллекта в UT у него ушел без малого год. И, осмелев заметить, разница заметна невооруженным взглядом.





■ Образцовая шкура

Главное достоинство нового бота в том, что он не жульничает. То есть если ты крадешься к нему со спины, то он тебя не видит. Не бывает и такого: ты тихо-тихо подходишь к утку, аккуратно выгладываешь, и тут же получаешь прямо в лоб загоди пуленную злобой программой ракету. Такой просчет моих действий наперед очень сильно утешает. Например, у Frogbot 0.13 сделано именно так, но ведь это не есть правильно. Еще боты UT отлично устраивают погоны. Схватил флаг и убивал — больше такого не увидишь. Они тебе будут гнать до самого твоего логова. Это при условии, что у тебя хватит отточенности вообще с их базы убить.

Но самое главное — это слаженность действий и командный дух. Мало того, что своим ботам теперь можно отдавать различные команды, так они еще их образцово выполняют! Дал команду сторожить флаг — сторожат! Дал команду крысятивать по углам — уже крысятивают! Дал команду притащить флаг — может такое случиться, что и притащит. А если даже и не притащит, то будет очень сильно стараться это сделать. При этом не забудет напильник брони и перед дитурмом прихватить озверия (защитав и то и другое у тебя перед носом). Так что играть с ними в различных аспектах даже интереснее, чем с людьми, которые постоянно норовят ничего не слушать и делать все так, как хочется им, а не так, как надо для победы.

Так что командный дух — на самом высоком уровне. Назначай пару штук на прикрытие твоей задницы — и они как верные «бодигарды» пойдут за тобой в огонь и в воду, метко стреляя, прикрывая твои филейные части и даже ловко пользуясь транслюкаторами. Никто не боится по всей карте, как дермо в проруби. Все четко выполняют поставленную руководством боевую задачу. И те, которые стоят напротив — несколько не дурнее, действуют точно так же слажено, напористо и нагло. В STG и Domination с ними играть очень интересно, заскучать не дают. Конечно, в отдельных местах туловища все равно выделяется, но это настолько не критично, что даже и упоминать не стоит. Кого это

слишком уж сильно расстраивает, поставь ботам все настройки по максимуму. То есть, чтобы и стреляли метко, и прыгали постоянно, и кемперили отчаянно. Заверю — мало не покажется.

Отдельно стоит пройти по внешне-муду бойцов. Концепция выделения шкуры фирмой Ерис была коренным образом пересмотрена. Новая шкура сделана совершенно по-новому и имеет ряд неоспоримых преимуществ. Во-первых, разрешение повышено ни много, ни мало, а ровно в четыре раза. Во-вторых, незаметно внедрен механизм поддержки уровня детализации в зависимости от расстояния, что позволяет движку не тормозить даже при большом количестве народу. Выглядят боты здорово, хотя и непонятно на кого похожи. Отдельные, в беретках, явно смахивают на Че Гевару родом из Монголии. Теток пока что нет, поему оценить степень сисюстости пока не представляется возможным. Остальные — просто крутые мужики, но тоже все больше черныше. И несмотря на всю прелесть выделения шкур и общую крутизну, следов от выстрелов и кровицы на шкурах я так и не заметил. Досадно.

Отдельно надо коснуться джибзов. Джибзы в игре есть, при чем достаточно богатые. Отлетающая на стенах кровинка и залепившие лужи на полу — то, что надо. Все это тоже, кстати, регулируется из меню. Но есть в джибзах один серьезный недостаток. Недостаток этот — озвучка. Звучит выстрел, прохочет взрыв, и человека разносит на части. Беззвучно. А ведь звук разрываемой плоти — это основа хороших джибзов, и отсутствие этого нечем игру не украшает, а наоборот — портит. Считаю, что этот момент совершенно не проработан.

Раз уж пошла речь о звуке, то нельзя не упомянуть о том, что боты постоянно комментируют ход схватки и объявляют. Это довольно сильно разнообразит процесс. Люди никогда не бывают тако-

ми разговорчивыми, с ними, как правило, все происходит молча. Сообщений не так много, но обстановку они разбавляют неплохо. Хотя, конечно, применение таких невыразительных слов как «bitch» и «sucker» не сильно украсило игру. Считаю, что тут надо смело брать пример с Кингпина, а в опциях поставить регулятор пристойности.

Не был замечен local damage, то есть попадания в башку не являются фатальными. Хотя после удачного попадания башню срывает отличо! Как уже говорил, особенно хорошо сносит при стрельбе из двух пистолетов в упор, прямо в рыло! Ндыщ-ндыщ-ндыщ! Полный отвал башки! Но. Тут тоже но. Голова должна отскакивать и кататься по полу, оставляя за собой кровавый след. А в UT никаких трюков с головами нет. Они сразу куда-то пропадают и даже посмотреть в оскаленную рожу мне ни разу не удалось. Это неправильно. Как же к нему HeadHunters пристривать? Непорядок.

Имена у ботов какие-то странные: Аларик, Кругор, а одну особо злобную скотину вообще зовут Николай. Как наш Колян туда пролез — не знаю. Я в свою команду немедленно собрал всех особо верных пашанов: Кабана, Демона, Крюгера и остальных. В противоположную назначил Басиева, Хаттаба, Шакала, Бен Ладена и прочую словоч, после чего — понеслась! Признаться, вражеская команда местами, очень изредка, чисто случайно и очень ненадолго, брала верх. Но наша месь была страшна и правда хот в игре, но всегда побеждала.

И при этом, как будто мал настроек, в игре еще есть встроена система статистики. То есть, отыграв очередную битву, ты можешь немедленно осведомиться о том, кто, как, где и сколько раз завадил. Очень полезная штука.

### Мое заднее слово

Фирму Ерис можно поздравить. Поздравить с тем, что наконец-то они сдела-







ли Игру. Рабочий день у меня строится так, что спать я ложусь в три часа ночи. И давно уже ничто не может задержать меня подольше. Так вот, начав играть в UT, и четыре дня подряд, ложаюсь в восемь утра. Результат говорит сам за себя.

#### Подводка итог

Вот играю это я, играю, и меня не оставляет эдакое déjà vu – где-то я все это уже видел... И довольно быстро приходит понимание – где. Фамилия той игры, на которую так сильно похож UT – QuakeWorld. Конечно, в UT все немного поменялось и कुछ недовольствует, но все-таки. Именно там лежат корни того, во что мы сейчас с таким удовольствием рубимся. Плохо ли это? Как раз наоборот – отлично. Потому как с тех давних пор не было ни одной игры, которая вызывала бы такой же игровой азарт и такую притягательность, как Quake. А теперь – вот она. Причина этого видится мне так.

Со времен выхода QW в народе постоянно нарастает ропот недовольства тем, что сделали с их любимой игрой Quake. Дело это давно вышло за рамки обычного занудства и обрело форму четко сформулированных претензий и просьб. Так вот, когда играешь в UT, невооруженным взглядом видно, что те, кто строил игру, внимательно слушали то, что хотят увидеть люди. Все эти «QW vs. QW», «QW vs. Q III», «UT vs. QW» и прочие были тщательно рассмотрены и приняты во внимание. После чего делать все старались так, чтобы претензий к игре не возникало. Я не буду распространяться о том, что там так, а что не так – каждый может посмотреть это сам. Но в результате такого подхода уже сейчас, на уровне демо, видно, что это – отличная игра, в которую с удовольствием будут ругаться миллионы. А заодно и Кармаку теперь есть над чем подумать.

Ну, под конец еще немного о груст-

ном. Могу поздравить всех искренних любителей и почитателей оригинального Unreal с тем, что теперь их некогда стройные ряды неминуемо расколются. Расколются потому, что некоторая часть общественности непременно примет UT в штатки. Кто-то обвинит новую игру в полном извращении всего того хорошего, что было в Unreal. Настроенные особо решительно вообще не будут считать UT за игру. Все это уже было с Quake. Все это мы уже видели и знаем. Но – ничего тут не поделаешь. Такова жизнь. Новое мпидит, но лезет и побеждает. А старое – оно умирает. Медленно, тихо, но – умирает. Бессмысленно спорить о том, что UT – это мопильщик QW, ибо данный предмет настолько скользкий, что его лучше не касаться. Хотя бы только потому, что само слово Quake гораздо более раскручено, чем слово Unreal. А вот то, что UT – это мопильщик Unreal, можно не сомневаться.

#### Вывод

Предвижу подъем бешеных споров и словесных баталий на тему "противостояния" UT vs. QW, хочется завершить изложение впечатлений добротным диалектическим анекдотом, четко обрисовывающим видимые, потайные и реальные элементы превосходства одной игры над другой. Вот он.

Сидят на рынке армянин и грузин, торгуют. Покупатель мало, обоим скучно. Армянин от скуки начинает:

– Армяне лучше, чем грузины.  
Грузин молчит.

Армянин снова:

– Армяне лучше, чем грузины.

Грузин сердито молчит.

Армянин в третий раз:

– Армяне лучше, чем грузины!

Грузин вскакивает и разъяренно кричит:

– Ну и чем они лучше?! Чем?!

Армянин спокойно отвечает:

– Чем грузины!

## МЕСТО СБОРА ПОЛИГОН

**СЕТЬ  
МОЩНЫХ  
КОМПЬЮТЕРОВ**

Pentium-II 450MHz, 64 MB SDRAM PC100  
HDD IDE 8,4GB, Voo Doo 3 3000 10MB, SVGA 15"  
Сервер 2\* Pentium-II 400 MHz 256 MB SDRAM  
Сеть-100 Мб/сек, переключаемая

**САМЫЙ  
БЫСТРЫЙ  
ИНТЕРНЕТ**

Выделенная линия для мгновенного доступа к Интернету, электронной почте и сетевым играм

**НОВИЧКАМ  
БЕСПЛАТНОЕ  
ВРЕМЯ**

Гибкая ценовая политика  
Пакетные, ночные и абонементные скидки  
Особые условия для известных игроков и клубов  
Полное освобождение от оплаты на усмотрение директора клуба

**РАБОТАЕМ КРУГЛОСУТОЧНО!**

### Москва



**ПОЛИГОН-1** ст. м. "Студенческая"  
ул. Студенческая, 31  
Тел.: (095) 249-8520



**ПОЛИГОН-2** ст. м. "Университет"  
ул. Молодежная, 3  
Тел.: (095) 930-2240

### Екатеринбург

**ПОЛИГОН-Е** ст. м. "Уралмаш"  
ул. Космонавтов, 56  
Тел.: (3432) 37-32-27

### Тюмень

**ПОЛИГОН-Т** ул. Республики, 53  
2 этаж  
Тел.: (3452) 39-07-70

**Вырежи купон  
и получи 1 час  
бесплатно в клубах  
ПОЛИГОН**

ПОЛИГОН

ИГРОВЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ КЛУБЫ

www.polygon.ru

1 ЧАС  
БЕСПЛАТНО

# Legacy Of Kain: Soul Reaver

<b>Жанр</b>	3D-Action/RPG
<b>Издатель</b>	Eidos Interactive
<b>Разработчик</b>	Crystal Dynamics
<b>Требуется</b>	Pentium 200, 16 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	P-266, 32 Mb RAM, 3D-акс., джойстик или геймпад Windows 95, 98

*"Один патологоанатом  
Нгу до того ругался латом,  
Что труп не выдержал и сохнул  
И надвину ему по роже".*  
Стишок

## "Не все игрушки одинаково полезны" (надпись на надгробной плите)

Странные и непонятные люди эти приключения. Казалось бы - сиди себе перед телевизором, играйся в аркады или в эту, как ее там, Final Fantasy. Так нет, иногда придумают игру, в которую любому писателю сыграть невозможно будет. Когда-то давным-давно, а если уже быть совсем точным, в 1996 году, на таком чудном любом компьютере механизм как Sony Playstation, появилась Blood Omen: Legacy of Kain - замечательная диалоговая ролевуха. Впоследствии, к сожалению, совершенно бедарно портированная на PC. Сегодня в раздел Action попал ее прямой потомок. Встречаем - Legacy Of Kain: Soul Reaver от Crystal Dynamics.



■ А ведь в первой части игры этот гигантский череп был еще цел

Собственно первый Legacy of Kain создал вовсе даже не Crystal Dynamics, а канадская группа разработчиков Silicon Knights (silicon - в переводе означает кремний, а никакой не силикон). И когда Crystal Dynamics два года назад объявила о начале работ над Legacy Of Kain: Soul Reaver, Кремневые Рыцари справедливо возмущались и подали на Crystal в суд за нарушение лицензионных прав, добавив обвинения в плагиате и краже сюжета второй части игры.

История умалчивает о том, чем кончился этот позорный для компании скандал.

Скорее всего, обе стороны договорились между собой или удовлетворились малой кровью. А может, на месте офиса Silicon Knights сейчас стоит заброшенный замок, а сами Кремневые Рыцари бродят по ночам с красными глазами и длинными зубами, мечтая добраться до шей закованных коллег, сделавших капитал на гениальности канниблов.

## Краткое содержание предыдущей и сегодняшней серий

Канин, весь из себя добрый и благородный палadin (а жд до отвращения), по трагическому стечению обстоятельств превращается в вампира - поглощенное зло и предательство (образ поучительный и достойный всемерного подражания современной молодежи). После 120 часов игры (а именно столько времени ушло на прохождение первого "Канина"), переиздав глотки врагам и бывшим друзьям, Канин приходит к финальному боссу и концу игры. На выбор ему щедрое разработчики предложили целых две концовки: во-первых, - Канин остается вампиром, мир отправляется ко всем чертям, наступают века тьмы, в общем, все заканчивается очень даже хорошо, либо, в соответствии со второй концовкой, Канин умирает, а жалкие человечки продолжают жить дальше. И если игроки (в большинстве своем как раз людишки) выбирали второй финал, то разработчики, напротив, решили, что Канин останется вампиром.

С тех пор прошло 1000 лет, поголовье живых людей на земле резко сократилось, а вампиры, ходячие мертвечины и прочей нежити - возросло. Сам Лорд Канин за прошедшие века здорово подурнел, озверел и вообще изменил характер не в лучшую сторону. Кроме того, он и физически мутировал: подсел, вместо пальцев вырастали три здоровых когтя, а про зубы вообще говорить не хочется. Здравно рассудив, что одному ему миром управлять будет тяжело, Канин завел себе шестерых генералов. Вампир Разель (Razel - внимание, это главный герой!) был логичным Канином, а свободное от поедания человечины время он отдался настоящим крыльям. Как-то на очередном слете большой смерной Разель решил похвастаться своими успехами перед Канином, а тот взял да и оборвал крылья завязавшему подчиненному. Самого Разеля приказал сбросить на дно гигантского водоемота (а вода для вампиров - что-то вроде кислот), дабы неповадно было выпендриваться и крыльями выпать - не девушка, чай...

Бывшие друзья изрядно наежались на бедняге Разеле, оторвали ножкою челюсть, да и сънули его в гигантский водоепад. Накучившись, душа бедолага встретилась Старейшему (The Elder) - божеству, которое вело подсчет душ в загробном мире. Эlder был изрядно обеспокоен резким сокращением

умерших нормальной смертью за последние сотни лет. Узнав о поведении Канина, тот и вовсе расстроился. Он предложил Разелю сделку - Старейший воскресит вампира, если тот вернется в мир живых и отомстит Канину. Ну аля, с этого момента жизнь зубастого красавчика в ваших руках.

## Наконец-то исчезла преступность. Буквально вчера последнего преступника зарезали какие-то маньяки!

Перво-наперво, выясняется, что в игре нельзя умереть. Разель и так дважды мертвый, поэтому злая тетка с косяей ему совершенно не страшна. Если нашего синего героя убивают в реальном мире, то он просто переносится в мир духов, если же он умудрится и тут отбросить свои когтистые коныки (вообще-то, чтобы это сделать, нужно обладать незаурядными природными талантами), то Разель снова ослепнется в начале игры у своего большого древнего друга, тот ему вытравит порцию сахарной морали, и вампир бежит к ближайшему телепортатору, спеша возвратиться на место предыдущей неудачи.



■ Модам, не бойтесь, я не кусоюсь...  
да и зубова-то у меня почти не осталось

Во-вторых, чем дальше проходишь игру, тем больше растет возмущение перед дизайнерами уровней, давненько нам не давали настоящих катакомб, с настоящим загадками. Правила могли нежестко связывать от необходимости постоянно помнить, что существует как бы два измерения игры, одна и та же комната в мире мертвых и в мире живых может отличаться. Загадкам свое место в майкроскопической крошечке Пандоры от господина Панктивона. Попробуйте-ка собрать пазлы из 6 каменных блоков, каждый из которых можно подвинуть или перевернуть? А из 8? А если еще на голову один за другим сыплются враги? По-настоящему, это только звучит так страшно, а на самом деле загадки в игре - что надо - не с первого взгляда решаются, но и не заставляют искать повод для самоуничижения.

Пусть номер три. Вот перед нами в игре самый первый враг, типичный представитель породы монстровых. Вспомнина насу-...

ный опыт Мортал Комбата, который не раз выручал нас в увлеченных потасовках, мы бьем его котявом. Через несколько минут издевательств над полигональным телом, понимаем, что враг все еще не слух, но стоит, покачиваясь и плюясь кровью. Привыкаем верное решение — подбить тело негодяя и выслунуть на солнечный свет, или в воду, или отодвигать канцелярий от стены и проткнуть врага-вампира насквозь, или прожечь факелом или закинуть на шипы, что торчат из стены, или. В общем, к вопросу уничтожения противников разработчики подошли с присущей им фантазией и определенной долей здорового садизма. Есть в игре и магия, в основном уничтожающе-кромсающего свойства, но впервые пользоваться ей вы сможете часа этак через три от начала игры! После победы над очередным боссом у Разеля появляются новые способности. Не просто рост жизни/силы/магии, а совершенно новые возможности за каждого убитого босса. Например, он начинает ползать по стенам, не боясь воды или проходить сквозь металлические решетки. Прямо RPG какая-то получается, причем без всякого роста экзпы.

Что в игре, а уж тем более в аркаде главное? Чтобы нас не убили... Так ведь нельзя же умереть! Из мира мертвых мы спокойно переносимся в мир живых и наоборот. На первый взгляд, пройти Soul Reaver совсем несложно. И только через несколько часов понимаешь, что за кажущейся простотой скрывается очень серьезная игра. Разель рвет на части наши представления об уровне трехмерных аркад, внося что-то совершенно новое.

### Иногда-а-я жду-тебя-я-а...

Жуткая песня, и в мозги въедается страшно, что самое кошмарное, а воспроизводить начинаю бормотать ее про себя. Боюсь показаться друзьям-байкерам, убьють ведь и глазом не моргнут. Так вот, даже завышения крошки Алсу не могут сравниться с волнами проклятых дуг в Soul Reaver. Качественная озвучка покорила вас с первых секунд игры, если конечно звук не сломан (видится за ним такой грешок).

При первом же взгляде на игру невозможно вспомнить, что Soul Reaver делали одновременно для двух платформ — PC и PlayStation. Как следствие, получаем весь спектр приставочных прелестей: от постоянно респавнящихся противников и оппортунистической системы сохранения, до полупустых коридоров и довольно однообразных текстур (да и какое разнообразие может быть с 4 мегами оперативки у PlayStation?). Психогеники, опять же, выливаются... А с другой стороны, ну торчат из Разеля треугольники, ну и что из того? Зато посмотрите, как он дышит! Как разбегаются обгоревшие крылья за его спиной! А эти замечательные аркадные прыжки и удары котявом по рьяным противникам! Оставьте ненадолго вампира в покое, и он начнет, высасывая истеру, точить свои когти об пол. К тому же невестребованный талант разработчики вложили в световые эффекты, и Soul Reaver получился удивительно красивым даже в softпартном режиме.

### А вы знаете, ...

Что Crystal Dynamics просто-напросто выкинули треть (!) игры? Время обещанного релиза поджимало, и они не успели доделать кучу квестов, боссов и просто уровней. Хотя Soul Reaver и так получился достаточно продолжительным. Конечно, с первой частью не сравнится, но 50 часов геймплея — тоже не шутка.

Что Silicon Knights сейчас заняты работой над своим тайным проектом. Они не называют даже его имени, зато уже наградили рядом лестных эпитетов: "мы думаем, что это будет лучше, чем Кани", "больше, чем RPG", "потрясающая трехмерная графика". К сожалению, пока точно не известно, выйдет ли это чудо-RPG на PC, но, по идее, должна — Silicon Knights всегда выпускали PC-версии своих игр.

Что имеется небольшой хинт к Soul Reaver: если не убивать людей, то и они вас трогать не будут. Будьте добры с человечками, и они отплатят вампиру взаимностью.

**Я принес чеснок и свечи — положи их на стол,  
Я принес святую воду и осино-  
вый кол**

Снимем со стены вазанку чеснока, ненадолго отложим в сторону основной колд, будем сегодня свисходительны к вампирам. Давно уже не появлялось такой отличной смеси Action, RPG и файтинга. При всех своих недостатках Soul Reaver производит большое впечатление, чем навороченный Shadow Man. Может быть, играет роль мрачная готическая атмосфера игры, а может мы просто давно не протыкали никого насквозь копьем. Попрощаемся с Soul Reaver'ом, и обидемся напоследок без грубых выкриков "приветствую — фуфло". Сии спокойно, дорогой синекселей котятый товарищ, мы будем помнить о тебе, ведь ты принес не один день счастья в нашу серую жизнь.

P.S. Только одна мысль мешает спать спокойно: это какую же игру мы могли получить, если бы авторы не ориентировались одновременно и на PlayStation?

P.P.S. И все-таки Crystal Dynamics потрудились а Silicon Knights очень несправедливо. Ведь и Каина, и то, что называется storyline, придумали суровые канадцы.

Игровой интерес: ●●●●●●●●  
Графика: ●●●●●●●●  
Звук и музыка: ●●●●●●●●  
Дизайн: ●●●●●●●●

**Рейтинг 7.6**

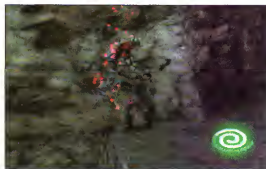
Время освоения: от 0.5 до 1 часа  
Сложность: высокая  
Знание английского: желательное



■ Раз! Розель убироеет враго: удар, еще удар!



■ Демо Врог в ноклауте стоит и плюется кровью



■ Три! Врог носожен на копье!



■ Четвер! А теперь можно спокойно подреиниться его душой



# Prince Of Persia 3D

Владимир Рыжков

<b>Жанр</b>	TPS
<b>Издатель</b>	Red Orb Entertainment
<b>Разработчик</b>	Mindview
<b>Требуется</b>	P-200, 64b RAM, 3D-уск.
<b>Рекомендует</b>	P-II 300, 64Mb RAM
<b>Multiplayer</b>	Нет
	Windows 95, 98



Внемлите мне, трижды прожженные вражескими лазерами ветераны аркад! Послушайте, фогобойцы-ударники! Уделите мне драгоценные секунды своего внимания, заживо погребенные в интерфейсных ухищрениях и тактических тонкостях стратегии! RPG-отцы, отпустите живым это кобельда, — что есть жалкая горстка акзепов в сравнении с астрономическим числом, уже вами набранной?! Отвалкитесь, ибо сейчас я говорю о событии, в равной степени касающемся каждого из нас. Кобельда геймерства оксернена, покрыта несмыслимым позором скученного игрового процесса и блеклых текстур! Red Orb выпустила Prince Of Persia 3D.

## Мушкетеры Святой Руси за полчаса

Нет, над POP3D трудились не отпетые вандалы. Игра явно создавалась из лучших побуждений и в расчете вызвать у нас самые теплые чувства. Я чуть не плакал от удивления, просматривая интервью с разработчиками и фильм о создании игры из посылок от Red Orb. Но мы-то знаем, что мосты благими намерениями... Ребята переоценили свои силы, и вместо нового взгляда на любимую с детства игру мы получили тянущуюся от уюряка к уюрюю возиющуюся заурядность. Раскрашенный под гениально простое, дешевый сувенир.

## Пешком

Начинается все привычно и по традиции, заложенной еще в первых двух "Принцах". Во дворец — преда-

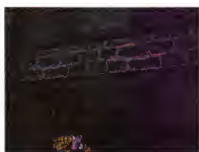
тельство, мы (то есть, собственно Принц Персидский) — в темнице, принцесса морально готовится "полобить козла", султан старается не конфликтовать с приставляющими нож к его горлу людьми. Привычно принимаем управление героем в дворцовой темнице и первым делом отправляемся... Ну?! Правильно, искать меч. А потом — пробираться во дворец, спасать принцессу, и так далее, и тому подобное.

Давно было ясно, что разработчики POP3D сделают ставку на атмосферу и антураж того, первого "Принца". Что постараются сделать игру одновременно соответствующей требованиям времени, и общающейся с игроком на том же языке, что и ее дедушка. Идея была хороша и, надо сказать, достаточно детально воплощена. Вместо игровых экранов здесь — выполненные в том же стиле комнаты, вместо бэкграунда — такие же текстуры, так же дерущие стражники, так же действующие ловушки и рунаты под ногами мосты... "А вдруг у них получится? Какая идея!", — думал я, читая пресс-релизы. Нет, не получилось! Получился именно Персидский Принц в Три-Да, но хорошей игры — не получилось. Увы.

Бережно изъятые из музея и адаптированное под трехмерную игру управление первого "Принца" на самом деле оказалось обычным "клавиатурным" управлением, то есть наш герой, оказавшись в 3D, практически пересел в инвалидную коляску (как вариант — "в трактор"), способную, правда, стрейфиться неспешными приставными шагами. Знаете, как тяжело спасать принцессу на тракторе? Да знаете! В Tomb Рейдера все играли...

Достояние старины номер два — интеллект противников. Ребята испробовав подражают своим праотцам, принимаясь грозно размахивать табельным оружием, как только мы входим в охраняемую ими зону, и оказываемся в поле зрения. Так же время от времени бьют, так же блокируют удары... И так же не способны покинуть свой "экрай"! Эти, с позволения сказать, монстры не в состоянии даже по своей воле напасть на человека, бегущего туда-сюда через охраняемую ими же комнату!

Для борьбы с такими оппонентами не нужно быть заядлым файтингистом. Да никто нам файтинг в POP3D и не дал. Ударов мечом — три (слева, справа и сверху), плюс блок. Вой типа "бей/блокируй" — как раз в духе "Принца", но не совсем в духе време-



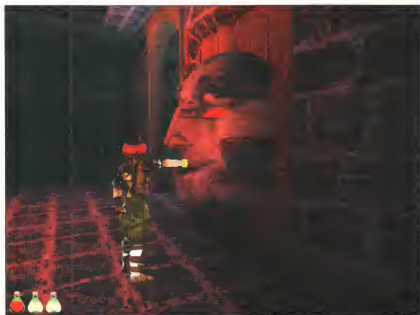
ни. Это просто скучно. Правда, есть еще дистанционные оружие, но оно выполняет скорее роль квестового предмета. Количество стрел для лука ограничено, и попадают они не так уж часто, так что стрельбу можно себе позволить лишь по особым поводам. Например, герой, выбежав на хорошую огневую позицию, задумчиво, как бы сам себе говорит: "Нужно придумать, как нажать во-о-он ту кнопку..." Смотришь — вдали кнопка, а напротив — стражник. Убиваем парня из лука, и — хлоп! — он падает прямо на кнопку. Вот и вся стрельба.

Так и течет игровая жизнь в Prince Of Persia 3D. Неспешно, заставляя игрока зациклиться на неповоротливости героя и отучая слишком ему шустрить, спешить и блистать фехтовальным мастерством. Вбегаше себе потихоньку, прыгаешь, оббегаше охрану... Иногда останавливаясь посмотреть мультики на движке, попить из традиционных кушачков или послушать ценные советы NPC вроде "без меча тебе не справиться"... Или кнопками какие понажимать... Предметик с места на место перенести... Все неспешно и чинно. И незаметно игра обретает новую (возможно даже основную) цель — вписываться в повороты, чтобы не ждать каждый раз, пока герой, ткнувшись в стену, развернется и снова побегит. В этом и заключается секрет мастерства в POP3D, овладев которым, вы сделаете игру намного легче, но ничуть не интересней.

## Просто

Это, пожалуй, единственное, что выгодно отличает подопытного от его родителей. Тогда, на EGA-мониторе, мы могли увидеть "Принцевскую" пропасть, лишь упав в нее. Теперь же — каждый может опустить голову и посмотреть, куда ему предстоит упасть. Разработчики не попустились на размеры уюря и дали игроку в POP3D как следует насмотреться на уходящие ввысь/вглубь стены, арки и обрывы. Правда, Prince Of Persia 3D





оказался на редкость прожорлив до системных ресурсов, и на слабых машинах созерцание далей также чревато потерями нервных клеток. Интерьеры я бы назвал сначала просторными, затем квадратными, а уж потом — восточными... В остальном же игра выглядит откровенно блеклой и, как, вероятно, и задумывалось, очень похожа на своих 256-цветных предков. Никакого (не дай Бог!) разнообра-

тья эффектов — все они очень скромные и прозрачные. Даже когда нашего царственного подопечного перемалывают в фарш торчащие из пола циркулярные пилы, проиллюстрирует все это действие лишь печальный крих принца, но ни одной, даже самой светленько-артериальной капельки крови мы не увидим...

Музыка — в том же духе. Вроде как что-то азиатское. Герой наш на

редкость молчалив, говорит в основном сам с собой и делает это реже, чем издает предсмертные крики. Речи NPC не впечатляют ни пространностью, ни качеством озвучки, а стражники вообще говорить не умеют. Мечи — звенят.

#### На могилку

Игра родилась со всем необходимым, чтобы походить на Prince Of Persia I и II. Но, увы, органы, необходимые для долгой и счастливой жизни у POP3D оказались неразвиты. Сам вскрывал ее маленький трупик, сам проверял. Скажем так, Mindview сработали неплохо, но не в том направлении. Игра получилась довольно стильной, но скучной и отстающей от лидеров жанра по всем параметрам. Возможно, их следующие попытки будут результативней, а пока — погустим о Prince Of Persia 3D, пока ее окончательно не забыли.

Игровой интерес	●●●●●●●●●●
Графика	●●●●●●●●●●
Звук и музыка	●●●●●●●●●●
Дизайн	●●●●●●●●●●
<b>Рейтинг</b>	<b>5.8</b>
Время освоения: от 0 до 0.5 часов	
Знание английского: не требуется	



**Внимание! Подписка.**

**Объединенный каталог  
подписка 2000 1 полугодие**

(зеленого цвета)

**Подписной индекс 38888 без CD  
Подписной индекс 29666 с CD**

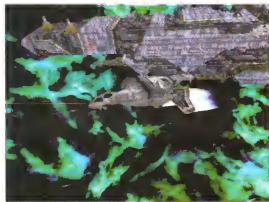
**Подписка в любом  
отделении связи**

# Freespace 2

<b>Жанр</b>	Космический симулятор
<b>Издатель</b>	Interplay
<b>Разработчик</b>	Volition Inc.
<b>Требуется</b>	P-200, 32 Mb RAM, 3D-уск.
<b>Рекомендуется</b>	P-II 400, 64 Mb RAM Windows 95, 98

Another crucifixion for another holy war!  
/Blind Guardian/

Год 2367. Тридцать два года минуло с тех пор, как в Великой Войне люди и васудане боролись с непобедимыми шиванами. Тридцать два года с тех пор, как Васуда прайм, родина васудан, была превращена в выжженную пустыню. Тридцать два года, как в гиперпространстве был уничтожен Люцифер — флагман Шиван. Великая война забрала миллиарды жизней. Шиване пришли в нашу вселенную, раздираемую войной, несопоставную сопротивляться, и привнесли с собой смерть всему живому. Говорят, что пролетающий мимо Васуды прайм до сих пор слышит крики умирающих васудан, крики призраков некогда великой империи, сгинувшей в этой страшной войне.



Благодаря археологам васудан, были найдены останки цивилизации Древних. Когда-то Древние населяли большинство систем этой части галактики, путешествовали во все уголки вселенной, исследовали новые миры. В одном из таких путешествий Древние встретили расу странных существ, которые атаковали их. Началась война. Древние были уничтожены, они не смогли противостоять безумной жажде своих врагов уничтожать все живое. Древние были уничтожены расой, которую мы впоследствии назовем шиване. На протяжении всей Великой войны Террано-Васуданский альянс терпел одно поражение за другим. Мы сдавали врагу систему за системой. Но неустанная борьба закали-

ла нас, и мы начали одерживать победы. До сих пор в памяти всех людей и васудан одна из наших великих побед — уничтожение второго по величине корабля флота шиван — крейсера Ева. Но за эту победу мы дорого заплатили во время битвы при Денебе, когда вражеский флагман "Люцифер" уничтожил "Галатею", один из командных крейсеров флота Альянса. Уничтожить "Люцифер" не могло ни одно оружие известное нам. Слишком сильны были энергетические щиты этого монстра. Возможно, сейчас в этой галактике жили бы шиване, если бы не Древние. Древние сгинули во тьме истории, но они оставили нам шанс, шанс победить шиван. В одном из документов Древних была найдена запись: "Наша империя погибла, но ради всех тех, кто будет после нас, мы оставляем это. Вот наше наследие — Щиты шиван не действуют в гиперпространстве...". Наследие Древних спасло нас. Люцифер был уничтожен в межпространственном переходе в Солнечную систему, но взрывной волной были уничтожены и врата перехода. Вот уже тридцать два года мы не имеем никакой связи с Землей. Вот уже тридцать два года как шиване ушли...

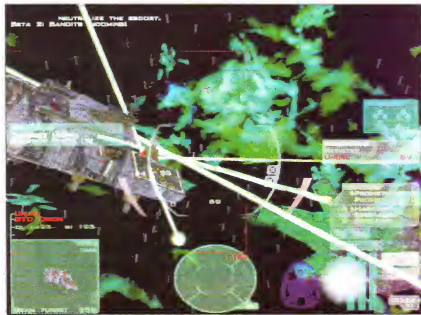
## Freespace — как много в этом слове...

Осень. Скоро начнутся дожди, похолодает. Грими пойдет по улицам, приоткрывая к прохожим, укладывая их в постели. В такое время особенно чувствуется потребность в новых играх. И разработчики не дремлют. На рынок космических симуляторов почти одновременно вышли сразу два новых продукта — X-



Beyond The Frontier и Freespace 2. Можно только поаплодировать ребятам из Volition, в наше время так быстро выпустить продолжения отличной игры дано не каждому (не будем показывать пальцем на Blizzard). И вот долгожданный Freespace2 вышел. И никого не интересует, что разработчики торопились так, что выпустили игру с небольшой ошибкой. В Freespace2 просто нельзя играть, пока не установишь патч версии 1.01. Но простим Volition и Interplay — они это не со зла, а по невнимательности.

Все мы помним Freespace: The Great War, первый проект, способный сдвинуть Wing Commandera с пьедестала. Многие обыватели FS: GW двойником WC: Prophecy, слишком уж много общего у них было (и две враждующие стороны, объединившихся перед лицом общего врага, и этот самый непобедимый враг, неизвестно откуда пришедший). Но в FS: GW было что-то, благодаря чему он обходил WCP. Возможно, это была продвинутая летная модель, или философская нагрузка сюжета, или же сам дух войны (которого в WCP почти не было). Всю ссину WC злопыхатели называли шутерами (вспомните хотя бы, сколько кил-





лов у вас было после прохождения первых двух дисков WC3: Heart of Tiger или WC: Prophecy, но назвать FS: GW шутером язык не повернется ни у кого. На уровне hard в FS: GW шансы сбить кого-то и быть сбитым примерно пятидесят на пятьдесят, и здесь уже не быстрота нажатия на гашетку решает все, а мастерство управления звездолетом.

### Strike hard, strike fast – cut the rebels down!

Но вернемся к FS2. Шиване ушли, Альянс процветает, но все время остается угрозой повторного вторжения. Горький урок Великой Войны усвоен хорошо и людьми и высуданями. Через двенадцать лет после окончания войны, начинается постройка нового флагамена альянса. Ко времени начала второй части FS, Флот Альянса располагает эдаким "Титаником" будущего. Флагман "Колосс" является самым большим кораблем, когда-либо существовавшим в этой части галактики. По размеру и огневой мощи это примерно пять "Люциферов" шиван. Альянс готов к вторжению врага. Но шиване не спешат появиться, зато в рядах альянса вспыхивает восстание. Адмирал Вош и его единомышленники объявляют войну высуданам, и начинается новая битва. Вы выступите в роли молодого (кто бы сомневался) пилота на стороне Альянса, и будете сражаться против мятежников. Но не все так просто. В системе Гамма Драконис обнару-

жены врата, построенные миллионы лет назад Древними. Они ведут в неизвестную систему, находящуюся под контролем шиван. Итак, с одной стороны мятежный генерал, с другой возможность нового вторжения.

### Ride like a wind! Fight proud my son!

В FS2 представлено около семидесяти звездолетов, от юрких истребителей класса "Прометей", до огромного флагмана "Колосс". Копипит, как и в FS:GW у всех звездолетов выглядит одинаково (к сожалению, этот недочет разработчики не убрали), но появилась возможность самому настроить панель (выбрать их цвет или вообще убрать). Появились новые виды вооружений, это и дальноточные пушки, выводящие из строя электронику звездолетов, и тактические ракеты, образующие огромную взрывную волну. Философская подоплека сюжета так же хороша, как и в FS:GW. На смену не очень интересным заставкам из первой части, пришли величественные ролики, повествующие о космических баталиях (только один вступительный ролик заслуживает "Оскара" за самый красивый компьютерный короткометражный фильм). Графика в FS2 оставляет позади всех конкурентов, такой красоты нет даже в X-Beyond The Frontier. Звуковое оформление игры поразит самого притязательного меломана. Несколько изменений внесено и в игровой процесс. Например, потерявший управление звездолет врага может свободно протаранить свой (или ваш) флагман, нанеся ему немалые повреждения. Наконец-то крейсера перестали быть просто космическими бегемотами, которых все время приходилось защищать. Теперь они играют главную роль в сражении. Большие корабли теперь снабжены мощными лазерными орудиями, так называемыми Beam lasers, способными одним попаданием превратить вас в косми-

ческую пыль. Жизнь маленьких кораблей сильно усложняется из-за наличия на флагманах орудий, стреляющих разрывными снарядами, наподобие тех, что были во время Первой и Второй мировых войн.

Все мы изучали в школе на уроках астрономии космические туманности (например, туманность Андромеды). В FS2 боевые действия будут происходить и в таких туманностях. Полет в такой местности просто красота, но вот видимость резко ограничена. Нововведений много, и продолжение достойно цифры два – это не addop, это полноценное продолжение.



Но не обошлось и без пресловутой ложки дегтя. В FS:GW был отлично проработан баланс, ваши товарищи летали ничуть не хуже вас (даже в последней миссии во время уничтожения "Люцифера" можно было не трогать сам флагман, а лишь прикрывать свои бомбардировщики). В FS2 этот баланс потерян. Выигнечи мрут как мухи, столько пилотов и не терял во время неравной борьбы с шиванями, а ведь сейчас превосходит во уже на нашей стороне. Редко когда остается в живых хотя бы половина участников в миссии пилотов, и почти всегда погибают все. Правда, это, пожалуй, единственный минус FS2.

### On the field of black birds...

Еще одна война, глобальные космические баталии, недели, проведенные у компьютера... Freespace 2 – великолепная игра, качественный продукт от Interplay. Потрасающий звук, отличная графика, завораживающий сюжет и великолепный геймплей – это все относится к Freespace 2. Советую всем, FS2 на сегодняшний день лучший из лучших. Ждем ответ Origin.



# WarCraft III

Родион Романович

<b>Жанр</b>	Role-Playing Strategy
<b>Издатель</b>	Blizzard
<b>Разработчик</b>	Blizzard
<b>Дата выхода</b>	4 квартал 2000 года

В Сети было шумно. Оттуда слышались крики "Предательство!" и "Они не посмеют!". Голоса, произносившие "ECTS, век воли не выдать!", "Вот это да!" и "Выпустите меня отсюда!", звучали немного потише, но явно преобладали количественно. "Blizzard даже не потрудились поставить на статистический учет количество инфарктов и прободных язв, инвизированных их анонимами" — утверждали информированные источники.

"Жизнь продолжается, и так ли важна форма?" — скользящая мысль по философски настроенным нейронам. Жизнью для меня был Warcraft. С него все началось. Им — кто знает? — быть может, все и закончится.

## Мемуары

О, я помогу, как это было... позвольте, это займет совсем немного времени, превью большое. А было это сразу после Cyberia (замечательная игра), слово "стратегия" для меня в ту пору ассоциировалось с чем угодно из реального мира, но только не с компьютерами. Там, на диске с Cyberia, в одной из спрятавшихся в углу директорий сидел On и ждал своего часа. Сначала он отказывался идти, потому что у нас, видите ли, была проблема с видеодрайвер. Я настроил — ладно, ничего не ослышался, так, с тоской по закончившимся полетам над Зуборовой. Версия оказалась "решутой", муляжи были истребителями как класс, ага, что-то там про Аэзота, а графика ничего, ага, управлять тут можно, как забавно он выстреливает домок... Прошло пять минут, от силы десять (ну уж никак не больше пятидесяти), солнце за окном незаметно растворилось в свете электричества, но шло осада на островах, я забыл проапгрейдить лучницы, вот черт! Уже засыпая за столом, я посылая отчаянные апелляции нежной воле — еще одна минута, сейчас, только самое начало, разовошь тут моего! К счастью, ехать завтра на учебу не требовалось.

Потом, конечно, были другие — вичестер-планерные посетили S&S, "Джона", "Варлодари", "Герои", несомненно "Мастеров ...", "Сеттлеры", все прочие. Кто-то из них уходил, кто-то живет и по сей день. Неслабоющий испытанный впечатлений, а кого-то вспоминаешь словно сказку серую пелену... Но заставить память расширяться с Warcraft — нереально, как невозможно потерять воспоминания о первой ступеньке (до сих пор храню у себя ее ладанку). Впрочем, я не настаиваю на сравнении.

## Правда

Однако скажу вам правду, ув. читатели. Преподытская глава была поставлена для того, чтобы отпугнуть Час Расплаты. Blizzard. С нами Стаенбо за все. Готовьтесь. Сейчас революция посыпается на ваше, надеемся, вполне окрепшее сознание, как розы в виртуальную могилу жертв ядохимикатов (производное от слова "ядохимикат") Фании Каплан Хадруиоме!

Волею-волею, придется начать с терминов. Без них мы будем чувствовать себя как рыба облед. практически все дальнейшее ими определится. Итого, позвольте представить вам игру Warcraft III, всеерез претендующую на то, чтобы дополнить известный нам "Табель о жанрах" графой "role-playing strategy". "Что что еще за где?" Уместный вопрос. Уместный ответ: еще не совсем RPG, но уже и не до конца стратегия. Связь жанров на молекулярном уровне, сплетение амеб на гололе Медузы, желток и белок в одном страусинном яйце.

Мир Warcraft, в сущности, станет ролевыми: мощная сюжетная "подложка", всеобщая интерактивность, основанное на всестороннем построении кампании, поиски ценных артефактов, а без NPC — и жизнь не жизнь. В доказательство некоторого поглощения элементов стратегии элементами RPG повсеместно приводится следующий факт. Соответствие менеджмент/тактика, банально определенное в "стратегиях" числами 70 и 30 (а в, очевидно), делает резкий реверс и приобретает вид 30/70. Продолжая тему — мне даже страшно говорить, что собираются сделать с менеджментом Blizzard. Вспомните... Закрыте и не дашите, господа (дамам лучше временно удалиться) "база", именуемая "Keep", ныне присутствует на карте изначально, практически вся, почти целиком. Строительным амбициям придется довольствоваться соинной возможностью апретда пресуществующих зданий. Список последних также пострадал от минималистических тенденций авторов — на Keep приходится не более четырех-пяти-шести домовов признательности, технологической и защитной направленности (лично Blizzard упоминают следующие названия: Docks, Mines, Farms, Lumber Mills, Bridges и Guard Towers; tech tree, конечно же, прилагается). Впрочем, не все потеряно для членов клуба "Юных любителей сеттлеров и спаниелей" — порой на карте будут попадаться деревня, лагерь, городка и замоки, доступные... правильно, для захвата и последующего пользования в корыстных целях; поскольку они считаются нейтральными, их могут привораживать и случайное забредшие враги. Новые здания — новые горизонты, упитанный "плюс" к старым возможностям. Однако помните — бесхозно стоящий Temple, не говоря уже о Monster Encampments, может таить в себе опасность...

Выдержите еще минуту без воздуха, господа! Концепция "героев", столь неторопливо развивавшаяся в цепи Warcraft I-II-Beyond the Dark Portal, делает стремительный скачок в направлении побед и шершени: отныне без героев нет Warcraft'a. Взгляд, брошенный кем-то из Blizzard с сторону HoMM, заколосился и принеся урожаи — сказочные боевые единицы не имеют права полноценно существовать, если ими не руководит какой-нибудь, хотя бы самый провинциальный, герой. Герои уюпалены и в некотором роде бессмертны, имеют личный inventory (!). Герой может проявлять к вам в отряд, аргументируя это storyline'ом (ти "квестовый" герой), героя можно каргистить из активно нетрадиционной "обычного" боя, герой не откажется заняться сплоченным ридом за скромный гонорар, наконец, герой может быть предпринесен вам игрой на том или ином этапе в качестве неотвратимого сюприза. Умереть насосем герой не в состоянии принципиально, даже если ему отрубить голову; будучи "убитым", он моментально возрождается в лагере, при этом, однако, лишаясь бесомощных коллег по отряду на месте "тифел".

Коллекство коллет, как легко догадаться, будет зависеть от величины параметра leadership, но редко сможет выйти за ограничение в двенадцать "человек". Процесс переоборудования ополченцев на удобрении неизбежно приведет к повышению характеристик, в том числе и "лидерства" (к слову, на этой ниве Blizzard намереваются предоставить нам кулечательную возможность выбора гемелевых к повышению характеристик, томолящих Diablo II). Прочие характеристики в большей степени будут относиться к личным бойцовым качествам пахана; кроме того, каждый персонаж (даже если ему не поспаслились родиться героем) будет обладать уникальным, фирменным способом возделывания врага. Из распространяемых примеров можно привести еще зюмательный "bull rush" минотавра или коварный "throw nets" wolf rider'a. Возвращаясь к героям — их тоже ондеются около шести на каждую из конфликтующих сторон. Этих последних тоже будет (nota bene!) шесть (и нам придется поиграть за каждую — такова структура кампании), но проследовать на весь И-нет успели пока только люди и орки; сами орканы вскопья упоминают неких Demons, также отъемные в меру компетенетных источниках предположить и появление расы Undead. Мы, пожалуй, не будем мучить кофобную гущу и вообще: слета отдохнем. Послушайте предлоиво.

## Обещания

Минуту год с момента уничтожения Темного Портала. Вступающие над миром Аэзота и Дранора силы уже давно расщепились по-июму: небольшие и рассеянные кланы орков и гивалуть не смеи, едва види



небо из-под массивной пелены людской расы. Стучилось так, что молодой и крайне импульсивный парень по имени Thrall (орк) попал в рабство к людям. Довольно быстро осознал, что служение бывшим врагам не является целью его жизни. Thrall попытался сбросить так сказать, цепи рабства и возродить былое величие ороческой расы. Наделенный от природы силой и храбростью, Thrall не стал откладывать дело в долгий ящик. Немного подумав, он составил план бегства и последующего восстания; и немедленно приступил к его реализации. Проведение было к нему благосклонно: все получилось. Кожа Азерота вновь начала стезькаться в пламени стремительно набравшей обороты войны; но в один миг изменилось многое.

Отпущенный Штормм спустился с небес, а вместе с ним в гости к оркам и людям приехали демоны Лептона Пламени. Снедаемые пороковой страстью к источникам поточной энергии, демоны систематически уничтожали один мир за другим, и вот, наконец, добрались...

Люди и орки сразу же постигли, что дело пахнет керосином: Орда и армия Азерота объединились — просто для того, чтобы выжить.

Амба. Погибший в расцвете сил проект Warcraft Adventures кистевой рукой машет нам из могилы, чувствуете? Плюс еще калпы Чантазши Blizzard openen, и преистории тотава. На это произведение, очевидно, было затрачено являк не больше трех нот, но слышном ли призыванию для ТАКОЙ команды, а? Бог его знает... посмотрим, что там будет в конце У2К.

### Шо конкретно?..

Я надеюсь, вы немного отдохнули. Как там с дышаньем? Еще немного, и ишорские лопаты мелемута останутся в глубоком позади. Начнем комментировать скрины.

Джюок, as you can see, совершенно трюмерный, работа над ним ведется еще с начала прошлого года. О критичном переходе к 3D Роб, продюсер и главный дизайнер проекта, что только не говорит: Основная аргументация движется в сторону "большой свободы действий", "могучей анимации" и "не меньшей, чем можно было бы сделать в 2D, детализации". Давайте систематизировать.

О свободе действий можно делать самые парадоксальные предположения. Дело в том, что в Warcraft III будет использоваться фиксированная камера. То есть, существующая совершенно объективно и независимо от сознания только дизайнеров Blizzard. Камеру можно будет закрыть за а) геросом(и); б) баю; в) переключаясь туда и обратно по мере необходимости. Каюм, черт побери, предсудительным оператором-поставщиком надо быть, чтобы предлагать все необходимые кадры? Там у них работает, конечно, паратройка гениев, но до стадии антелов и не далеко... Впрочем, в резерве остаются бетатестеры и расползающиеся к неизменной выверенности всего и все сроки тестирования (как это водится у Blizzard). Кстати, по Сети все же бегает едва заметный слух (выдуший свое происхождение, не сомневайтесь, от Са-

мх), будто бы "камера будет фиксированной на 95%". Оставшаяся пятая, видимо, и есть та погрешность, вылившая которую не в сиях человеческого...

Про анимацию Роб высказывается с минимальной определенностью, справедливо полагая, что явленная всему честному на ECSTS джема сбережет его силы. Я могу уверенно судить на основе отзывов, чей неизменной и абсолютной чертой является восторженность, кривая которой чрезвычайно близко подбиралась к областям фанатизма и идиологичности. Система анимации, разумеется, скелетная, что там с ее помощью могут вытворять юнги, бумага может передать лишь крайне отрывочно и приблизительно. Атака orc's blademaster'a — прыжок, удар наискось, стремительный перекат, чудно акробатичи (каждый юнг блекнею бое) — Лара в миниатюре, да не обидится на меня юнги; поведение того же blademaster'a в режиме idle: парень сидит в полу лотоса, кладет перед собой катану и принимает медитировать! Когда я читал это, мне стало страшно... завидно. Признаюсь, у меня лично (а сколько уже общалось с топором!) анимация значительно хуже. Люди, сидящие на холме вокруг костра и болтающие о том о сем, вдруг шепчут "Слышим орков", после чего вскакивают на ноги, слегка распродоточиваются и принимают боевые стойки — это после того, как Роб подвел героя, дух пещер орков, тролля-охотника и микотавра к подножию холма. Описание боя — нечто с трудом вообразимое; молнии из облаков от орка-пламена, пронзающие тела людей, паллади, наступящие гегистет на павших товарищах... Как только интернетовская дема увидит свет, вам надо бы это лично...

Что касается детализации отображения происходящего... Художники Blizzard всегда были на высоте, и скриней лишней раз доказывают их мастерство. Маленький комментарий от Роба: "Графика WC III, в противовес тенденциям к монотонности во многих 3D-шутерах, будет построена на контрастах, на игре экстремально ярких цветов. Она имеет музульт-подобный вид, что, однако, не обязательно должно означать музультность самой игры". Всмотритесь в шоты. Там все ярко и гармонично. В игре будет так же. Иначе и быть не может.

### In Tactic We Trust

У Warcraft III есть еще одно основание для того, чтобы называться "role-playing strategy". Оно настолько велико и важно, что мы не постесняемся похвалить ему отдельную главу. Речь идет о геймплее.

Там, вверху, мы рассмотрели интересные, но несколько отрывочные факты, чтобы склеить их в устойчивую мозаику, называемую "Моментом" дедуктивный метод. Вот, помяните, Порфирий Петрович... ну да ладно.

Сейчас популярно нагонять из своих игр "помиссионность", этим, не отставая от прогресса, собирается заняться и Blizzard. Warcraft III будет одной большой игрой и, естественно, без всяких сейнгов (это оно чуть-чуть измалот-с — ред), перед игроком будет постепенно открываться огромный и невяра-

зимо прекрасный мир, фузиди: брифингов возьмут на себя квесты, NPC будут играть роль дорожных указателей и советников по геймплею. Это жеельно выписывается в концепции RPG, и все же авторы акцентировали внимание на стратегическом опыте игры. Чем они могут подтвердить и оправдать?

Роб говорит, что преследует (сотаварищи) высокую цель сделать Warcraft III игрой необычайно пирных именно тактических возможностей. Отсюда и обрезанный до 30% менеджмент ресурсов, и камера, свободная от игроковского призова, и, следовательно, не оптимизирующая ни юлы столь дефицитной в real-time мире времени. Вдвоку предыдущей фразе: единственным ресурсом в игре будет золото, основаным методом его добычи — революционной экспроприации у тех, кого вы морально порубили и отправили малым ходом в бочках с напуготом в разные концы Азерота (впрочем, еще будут привлекаться за вышлененные квесты, как вы думаете, много ли будет бескорыстных квестов?). Оцените коварство разработчиков — как нас без напряжения, и в то же время неоптимально, толкают на real-time мире времени. Чтобы избавиться от ощущения оползающего колыя экзотизма, установленного мех лопаток, придется постоянно совершенствовать тактические способности, так сказать, на практике. Дальше по ходу игры появятся золотосные структуры, но и они не возьмут на себя полную ответственность по обеспечению капиталом.

### Что сказала бабушка?

Последнее, что осталось рассмотреть — редактор и multiplayer. То, что пишут про редактор, читается как сказка: нам предстоит столкнуться со свободой действий, сравнимой с предоставляемой паре editor'ов для Quake купте с языком Quake C. Вы смияете "с нузи" изобрести собственный мир, населить его кем угодно и заставить работать так, как вам нравятся. При желании, вы даже сможете натпнуть на модели и ландшафт специально выбранные artwork! К редактору будет прилагаться Java-образный язык, без труда осваиваемый людьми с минимальным опытом программирования. Естественно, при таком многообразии и потенциальной возможности создания свежих кампаний подразумевается автоматический Сй, что будет, что будет... Этой игре суждено жить вечно, или, по крайней мере, до блосающего конца света (когда там?.. забав). Впрочем, я сильно подозреваю, что multiplayer переживет и его, если будет кому играть. Так что давайте, давайте скорее, друзья, пока роковой четвертый квартал 2000 года не наступил нам на пятки...



# Battlezone 2

Родион Романович без топора

<b>Жанр</b>	Action/Strategy
<b>Издатель</b>	Activision
<b>Разработчик</b>	Pandemic Studios
<b>Требуется</b>	P-200, 32 Mb RAM, 3D-акс.
<b>Рекомендуется</b>	PII-300, 64 Mb RAM, 3D-акс.

▲▲▲

Времена меняются, и мы, следуя жизни, меняемся вместе с ними. Чуть более полутора лет прошло с того момента, как сопротивление американцев, скрывавших истину от общественности за широким скафандром Нила Армстронга, было сломлено, и весь биометалл законным путем стал принадлежать миллионам трудящихся Страны Советов. То, что трудящиеся об этом не подозревали, уже не существенно: лунное противостояние держав отошло в прошлое, а сюжет стал иным. Дема BattleZone II не произведет фурора, ибо все "новаторства" были в свое время аккуратно съедены предыдущей частью игры, и все же очевидно, что два этих явления вполне сопоставимы, как минимум, качеством проработки.

## Внимайте

Господа и читатели, я собрал вас, чтобы сообщить важное (о приятности судить не берусь) известие: мы, кажется, получим старую книгу в обновленной обложке. Изменена, конечно, пара глав, чуть переправлен шрифт и нумерация страниц, но - вы уже читали это произведение. И меня гнетет подозрение, что не откажетесь прочитать еще раз, ибо оно того стоит.

Сначала сводка с фронта, на котором законно ожидать наибольшего числа изменений, - с графического. Красиво. Думаю, что даже у не доверявших экранам граждан исчезнут сомнения относительно художественных способностей Pandemic. Если

глядеть на каждый спецэффект в отдельности, то ассоциации неизбежны - это мы видели, кажется, в Unreal, это в Shogo, а это Forsaken. Но вместе они, эффекты, запущенные на просторы оригинального environment'a (в нашем случае - болотной планеты Rend), создают ощущение: это оно, родное, это BattleZone. Вопрос с передних рядов: что за эффекты, конкретно? Попробуем часть перечислить: вода способна воспроизводить отражение, деревья - гореть и валиться, осколки недавно целого истребителя - разлетаться по вроде бы физически достоверным траекториям, взрывы и выстрелы - производить впечатление, погоды - лить дожди и ввинчивать молнии в ландшафт. Последний особенно живописен; напомним, это лишь один из четырех ожидаемых типов ландшафта; если и прочие не уступят...

Положительно оценивать модели юнитов пока можно лишь с участием гипотезы, что релиз не остановится на достигнутом. То, что уже летает над землями Rend на антигравитационных подушках и реактивной тяге, задизайнено вполне прилично. Более того, оно еще и умное; определение того, что характерно, в равной степени применимо к вашим и "инопланетным" боевым единицам. Надо сказать, что далеко не каждая "дема" может похвастаться хотя бы минимально сообразительным AI; эта может. Крылатые ядлы из космоса кваллифицированно летают и очень по-тово стрейфятя; порой даже кажется, что они умеют стрелять с упреж-



дением. Не Скааржи, конечно, но все же... Наши люди тоже не лыком в полотно плюют, воюют умеючи и в складках ландшафта не застревают. В общем, я почти перестал тревожиться за несоместимость своего мозга с железным.

Что касается непосредственно геймплея, то в пределах единственной миссии "демы" этот парень ведет себя весьма подвижно и напористо. Никаких баз строить не требуется, все сменяющиеся задания - исключительно деструктивного характера, по причине чего игра кажется страшно далекой от стратегических идеалов и обретается в нашем лучшем из разделов больше по старой памяти. Первая-то часть, если правильно помню, открывала революционный подраздел action бордатоного 12 номера. Впрочем, не стоит волноваться, заседание продолжается: релиз наверняка будет украшен и необходимостью возвращать базу, и прочими жизненными атрибутами. Кроме того, такой милый сердцу каждого пианиста интерфейс практически не изменился. А разве мы еще чего-то хотим? ▲



Уважаемые читатели!

У вас есть уникальная возможность приобрести указанные выпуски "Навигатора Игрового Мира", а также "Энциклопедию Компьютерных Игр. Выпуск 1." и спецвыпуск "Might & Magic".

# НАВИГАТОР ИГРОВОГО МИРА



№ 3 '97



№ 7 '97



№ 8 '97



№ 1 '98



№ 2 '98



№ 3 '98



№ 4 '98



№ 5 '98



№ 6 '98



№ 12 '98



№ 1 '99  
№ 1 '99 + CD



№ 2 '99  
№ 2 '99 + CD



№ 3 '99  
№ 3 '99 + CD



№ 4 '99  
№ 4 '99 + CD



№ 5 '99  
№ 5 '99 + CD



№ 6 '99  
№ 6 '99 + CD



№ 7-8 '99  
№ 7-8 '99 + CD



Для этого нужно сделать заказ:

- по почте, отправив письма по адресу 123182, Москва-182, а/я 2;
- или по электронной почте [navigat@aha.ru](mailto:navigat@aha.ru).

В письме укажите, какие номера вам нужны, адрес, по которому их нужно отослать, а также общую сумму заказа.

Стоимость каждого экземпляра - 20 рублей без компакт-диска и 32 рубля - с компакт-диск, Стоимость "Энциклопедии Компьютерных Игр. Выпуск 1." - 35 руб. Стоимость спецвыпуска "Might & Magic" - 20 руб.

Доставка - по почте, наложенным платежом.

В заявке обязательно укажите почтовый индекс и Ф.И.О.



# Age of Wonders

Михаил Рагаев

<b>Жанр</b>	Стратегия
<b>Издатель</b>	G.O.D., Take 2 Interactive
<b>Разработчик</b>	Triumph, Epic Megagames
<b>Требует</b>	Pentium 166, 32 Mb RAM
<b>Multiplayer</b>	И-нет, LAN, PBEM, heat.net Windows 95

▲▲▲

Когда Фродо миновал могилу Турина Турамбара — седьмую по счету и последней на этой дороге — было уже темно. Н. Эдельман, "Грудно быть Горлумом"

Надеваем vareжки и берем игру за краешки. Есть такое неприятное предчувствие, что данное DemoPreview будет очень похоже на научную монографию. Хотя бы потому, что начать его придется с литературно-исторического обзора. Но иначе нельзя, Age of Wonders — стратегия основательная, тут не до шуток.

Говорят, что Age of Wonders зародилась когда-то как домашняя подделка на тему Warlords. Потом прошло очень много лет, где-то к концу 1997 года игра кардинально переродилась и забралась под крыло к Epic Megagames. Тут-то "Навигатор" с ней и познакомился. Смотрим №2(10) за 1998 год. Там примерно та же AoW, какую мы видим и сейчас. Весьма интересный обзор заинтересовал соскучившихся по магии и глобальным стратегиям геймеров. Но ни летом, ни осенью 1998 года игра не вышла. Тем временем жизнь не стояла на месте. В №3(11) мы писали о зарождающейся издательской компании G.O.D. (the Gathering of Developers/Коллекционное Собрание Разработчиков). Писали, в общем-то, без стопроцентной уверенности в том, что проект выживет, но с верой в перспективность начинания. "Бог" выжили, окрепли и на сегодняшний день во всю выпускают игры, причем игры хорошие. AoW сразу стала одним из самых многообещающих "божественных" проектов... остается таковой и по сей день. В конце 1998 года "Навигатор" напечатал в № 11(19) еще один обзор и небольшое интервью с разработчиками. Главный вопрос в подтексте: не состарился ли мы в ожидании Века Чудес?

Прошел год, мы вроде как составились, но не сильно. Печатаем, надеюсь, последнее preview для Age of Wonders, на сей раз — на основе добротной демки.

## Карлсон вернулся!

Самое-самое-самое главное, что я должен сказать о Веке Чудес — да! Это он! Master of Magic вернулся! Надежда, зародившаяся еще при чтении первого preview, наконец-то переросла в уверенность! Age of Wonders будет, прежде всего, продолжателем традиций MoM. Создатели игры, правда, всячески отгораживают AoW от слова "клон". Понимаем, сочувствуем, но... нас не проведешь, родное лицо Мастера мы уж как-нибудь отличим! А то, что добавлено много новых элементов, только усиливает радость долгожданной встречи.

Тем, кто вдруг действительно не знает, что есть за птица MoM, придется дать маленькое пояснение. Master of Magic создавалась изначально просто как "Цивилизация в стиле фэнтези", но, не иначе как при помощи какой-то магии, стала в итоге стратегией совершенно уникальной. Глобальная, походная, и в то же время волшебство-ролевая. Множество рас, юнитов, развитие городов, магические изыскания, невероятное количество различных заклинаний, интереснейшие тактические битвы — все это сделало MoM культовой игрой.

Схожесть Эпохи Чудес и Мастера заметна сразу. Тот же подход, та же модель. Подробные описания побережем до выхода полной версии, пока же в режиме non-stop прогололируем по знакомым и узнаваемым особенностям игры.

Двенадцать рас: люди, "хоро-



шие" люди (high men), альфы, темные альфы, гномы, полурослики, орки, тобланы, аэроки (azgocs), людийерцы, фрослингги и нежить. У каждой расы свои города, свои юниты. Войска штампуются в городах, для производства требуются деньги и время. Городам можно делать upgrades, тогда они смогут производить более смертоносные юниты. Источники денежных ресурсов — сами города, шахты, верфи, строительные гильдии и пр. Источники магической энергии — "маны" — особые священные места на карте. Деньги тратятся на зарплату армии, остаток идет в казну и может быть вложен в строительство и производство новых войск. "Мана" тратится на магические исследования, на поддержку уже накатованного и на новые заклинания. "Пищевой" ресурс замечен не был.

В битвах, помимо произведенных в городах войнов, участвуют герои и созданные магическим путем монстры. Все участники набирают в боях опыт, получают медалики и становятся от этого круче. Герои при по-







вышени своего уровня могут приобрести по выбору игрока какие-либо дополнительные умения. Они же умеют носить разные магические предметы, улучшающие их характеристики.

И так далее... битвы, магия, исследование, строительство дорог, верфей и сторожевых башен, посещение подземелий (они тут, кстати, могут быть многоуровневыми, причем, как обещают, новые туннели можно будет прокладывать лично), охота за монстрами и артефактами, трансформация земель при помощи волшебства, торговля и дипломатия... Как, вам еще мало? Если так, тогда расскажу о тех особенностях AoW, которые действительно уникальны.

## Ладно, мы верим, что эта игра самобытна

Что и говорить, даже простую перделку MoM мы приняли бы благосклонно, болно уж давно не было ничего похожего. Но создатели AoW более амбициозны, они неустойчиво настаивают на неповторимости своего творения. Вот, в частности, отрывок из интервью из 11(19) номера Нави.

Вопрос: *Считаете ли Вы AoW достойным наследником Master of Magic?*

Отема: Конечно, некоторые аспекты Master of Magic вдохновляли



нас, но AoW, на самом деле, совсем другая игра с другим течением игрового процесса, большим ударением на военную стратегию и меньшим на городское управление и научные исследования. Люди думают или, иногда, даже надеются, что AoW будет клоном какой-нибудь другой фэнтези-стратегии, но это не тот случай.

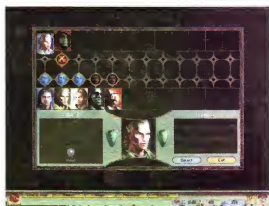
Так и быть, верим вам, тем более что принципиально новые элементы действительно имеются. О них и поговорим.

## Дружба народов

Первое, чем очень порадовала демиа — это своей системой взаимоотношений различных рас. Йи-ко! На ход всей кампании активнейшим образом влияет уровень "теплоты отношений" с каждой из двенадцати рас и с каждым из двенадцати государств. Причем заметьте, раса, к примеру, гоблинов и государство гоблинов — не одно и то же; какой-нибудь гоблинский замок вполне может быть нейтральным или входить во владения враждебных эльфов.

В демонстрационном сценарии пять рас и четыре государства. Если я, скажем, на стороне эльфов, то подружился в начале игры — мои друзья, орки и гоблины — враги, люди — нейтральны. Такая расстановка сил обуславливается элайментом рас, то есть характеристикой "хороший/плохой". В ходе игры, в зависимости от линии моего поведения и дипломатических подвижек, отношения могут меняться. Можно подружиться с людьми или рассориться с полурасликами, можно даже попытаться как-то завоевать доверие орков с гоблинами, хотя это и сложно.

Вот, допустим, подошли мы к нейтральному эльфийскому городу. Тут — наши друзья. Воевать



с ними не обязательно, можно решить вопрос мирно, то есть попросить "купить" город, за деньги присоединив его к своим владениям. Город — наш, в нем тишина и порядок, солдаты всегда лояльны к власти. С деревенской орков такие шутки не пройдут. Взять ее можно только силой, но даже после захвата придется держать в городе сильный гарнизон для поддержания порядка. А орки-рекруты в эльфийской армии служить откажутся, сбегут из нее при первой же возможности. Нейтрально настроенные расы, соответственно, будут служить более или менее верно, но не без нареканий. Был случай, когда гарнизон одного города, в основном состоявший из людей, перессорился и забунтовался из-за эльфийской нимфы. Все беды от женщины...

Отношения с расами можно изменить. Захватывая силой города, мы, естественно, ухудшаем отношения с их обитателями. И, наоборот, мирное строительство способствует налаживанию отношений. Большой эффект оказывает дипломатия. Допустим, предводитель полурасликов Ганибалу восстановил против себя людей. Я предложил Ганибалу мирный договор, он согласился, а в результате мои "людские" вассалы забунтовались. Вот так перемирие!

Но что же делать со строптивыми орками? Тут есть несколько вариантов. Можно попросту уничтожить их поселение. Или его разгра-



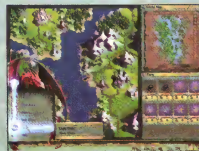


бить — это то же самое, только длится несколько дольше и приносит кое-какой доход. Но отношения тогда совсем уж ухудшатся. Гуманное решение — поставить сильный гарнизон и потихоньку развивать город, не исключено, что нашу доброту когда-нибудь оценят. Но до тех пор производить можно будет только боевые машины — осадные тараны, катапульты и т.д. — живые орки по-прежнему будут отказываться служить. Есть и еще один хитрый вариант — переселение. Это когда в лучших сталинских традициях всех орков в 24 часа изгоняют из города, а на их место приглашают поселенцев из числа дружественных народов. Так злосчастную деревеньку можно за 2-3 хода превратить, скажем, в человеческое поселение. Люди будут довольны, отношения с ними улучшатся, орки, понятное дело, совсем наоборот.

## Тактические битвы

От того, как народ примет локальные тактические битвы, будет зависеть, как минимум, половина успеха игры. Пока однозначную оценку дать трудно. Очень похоже на МоМ, по графике первое впечатление — все слишком мелко; по тактике — AI у противника, как принято в демках, отсутствует. Но задумки местами талантливы. Больше всего понравились три вещи: наличие крепостных стен в городах, просчет возможных помех при стрельбе и интегрирование в единое тактическое поле боя сразу нескольких геков глобальной карты.

С крепостными стенами ситуация такая — они для хитрых юнитов непреодолимы. Летуны их перелетят, герои со специальной способностью — перелезут, остальных придется ждать, пока тараны или



другие осадные орудия не пробьют где-нибудь брешь.

Учет помех при стрельбе — это вообще что-то новенькое. Выбрав для лучника цель в пределах его радиуса поражения, мы получаем информацию о помехах на пути полета стрелы. Помехами могут быть здания, крепостные стены, деревья, другие юниты, — для каждого указывается вероятность того, что стрела об них «споткнется». Оцениваем свои шансы, пускаем стрелу. Что самое интересное, можно запепить и собственных товарищей-однополчан. Прибить, так сказать, нечаянно.

Все преимущества нового способа формирования тактического поля по демке оценить трудно, но размах чувствуется... Когда вы, к примеру, нападаете на какой-нибудь вражеский отряд, его местоположение будет считаться центром такти-

ческой карты, к которой автоматически присоединяются шесть соседних геков. В итоге, если считать по максимуму, в битвах смогут сходиться сразу семь отрядов (партий), причем, возможно и такое, принадлежать они будут семи различным государствам. Неплохо придумано. Правда, в составе одного отряда может быть только восемь юнитов, но... семью восемь — пятьдесят шесть... битвы на 56 юнитов, вероятно, будут смотреться очень впечатляюще.

## Замена походному режиму

В AoW, помимо стандартного походного режима, задействован так называемый режим одновременных ходов. Все то же самое, но противоборствующие стороны манипулируют своими войсками параллельно. Кнопка End Turn все



равно присутствует, как только все участники ее нажмут — время делает шаг вперед и начнется новый ход. Такой режим придает игре большую динамичность и экономит время при сетевой игре. Можно еще ускорить процесс, установив лимитирующий раздумья таймер. Любителям неторопливой игры не рекомендуется.

К слову сказать, лично мне новый режим не понравился тем, что в нем крайне затрудняется слежение за ходом противника. Я занят передвижением своих войск, он — своих, а потом мы оба вынуждены метаться по карте и высчитывать изменения во вражеской диспозиции. Единственный плюс: очень развивает внимательность.

### Герои и магия

Лидер государства — такой же герой, как и все другие. Погибнет он — развалится государство. Моментальный проигрыш. Это очень важная особенность игры. Соответственно, видоизменился и подход к магии. Теперь нет Главного Мага, который сидит в своей башне и кастует заклинания, теперь колдовством занимаются все имеющие соответствующее умение герои. Если есть, скажем, два героя-мага, то они вполне смогут параллельно "работать" каждый над своим заклятием. Грубо говоря, с магией получилось что-то среднее между Мастером и Героями. Заклинаний, кстати, обещают порядка ста двадцати (120). Они будут распределяться между семью магическими школами. Пока что по дежке всю систему в подробностях еще нельзя рассмотреть.

### Вилы в бок

— Грррр, — произнес Зарумб, содрал с лица противозащ, — Эльфы... Эльфы эти кольца...

— Нуужны! — выпалила Лорфиндейла

и промалал. Выяснилось, что Кольца Вселенная эльфам не нужны.

Н. Эдельман, "Трудно быть Горлуком"

Одними восклицательными знаками сыт не будешь. Игра отменная, это давно уже ясно, тогда два как ясно, но без критики в нашем деле никак не обойтись.

Начнем, для разминки, с претензий к самой дежке. Это не насчет глюков, их там как раз немного, есть замечания посерьезнее. Главный недостаток — недоработанность системы управления и, как следствие, неминуемое засасывание игрока в водовороты микроменеджмента.



Отрядов вскоре становится много, городов много, а все сделано так, что управляться с ними очень неудобно. Очередь отрядов постоянно сбивается, из-за чего приходится по много раз прощелкивать все свое войско в поисках еще не сделавшего ход отряда. Нет даже такого элементарнейшего приказа, как "оставляю тебя в покое до следующего хода" (он же Skip Turn), не говоря уже о командах типа Sentry или Go To. Не шибко информативно сделаны отчеты по королевству, нет толковой сводки о простаивающих без дела городах и т.д. Тут, так сказать, есть определенный шанс, что положение исправится. Надеемся на добросовестность и принципиальность бета-тестеров. Точно так же надеемся хоть на какой-то AI в полной версии.

А вот кое-что в AoW уже никак не изменить. Не исправить, наверное, мелковатость юнитов в тактических битвах. Вряд ли получится как-то обогатить ассортимент городских построек. А уж если судить игру по гамбургскому счету (а почему бы и нет, она того заслуживает), то можно отметить и веубдительную, по меркам Героев, систему артефактов и скиллов, и упрощенную, по меркам Мастера, экономическую модель. Жалко, что нет поселенцев и вместо глобального мира — миссии; обычно, что за источники "ман" теперь не нужно бороться с суровыми нейтральными монстрами, а для контроля над ними не нужно создавать особых духов-хранителей. Можно было бы пожелать более живописных и живых ландшафтов... А, да ерунда все это, идеальных игр не существует! Только вот если они команду Sentry к управлению в срочном порядке не прикрутят — это будет большой недочет.

P.S. И напоследок еще несколько восклицаний.

Встречайте новый стратегический хит!

Master of Magic снова с нами!

Но не надейтесь благодаря Age of Wonders вернуться в прошлое, во времена "битых" дискет и любимых старых игр! Что было, то прошло, живите настоящим!

## КОМПЬЮТЕРНЫЙ КЛУБ

SIN, UNREAL  
Quake I, Quake II  
CARMAGEDDON II  
Need For Speed III  
Heroes III, FIFA 99  
WarCraft II, StarCraft II  
Blood II, SHOGO  
Diablo, Delta Force,

Эти игры Вам знакомы? Все уровни пройдены? Электронный соперник Вас уже не устраивает? Тогда скорее и нам! Достойные соперники встретят Вас. Для этого есть все необходимые условия! Большая 100 М/бит Сеть для выяснения отношений, мощные компьютеры, ПИВО, ЕДА. Все для Вашего удовольствия.

# 35

**КОМПЬЮТЕРОВ  
в сети (100 М/бит)**

от PII-300/32/voodoo2 8Mb/15"  
до PII-450/64/voodoo2 12Mb/17"

**СКОЛЬКО ЭТО СТОИТ**

20 р. За 1 час днем  
от 50 р. За ночь (00.00-10.00)

**тел: 265 6762**

Нижняя Красносельская д. 32/29

## КРУГЛЫЕ СУТКИ





# Tom Clancy's Rainbow Six: Rogue Spear

Родриго Романович  
(временю aka Daniel Bogart)

<b>Жанр</b>	Tactical Combat/Strategy
<b>Издатель</b>	Red Storm Entertainment
<b>Разработчик</b>	Red Storm Entertainment
<b>Требуется</b>	P11 266, 32 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	P11 300, 64 Mb RAM, 3D-усл. Windows 98

Появление сиквела R6 с самого начала было вещью очевидной и подразумеваемой. И дело тут не только в громком успехе игры, — хотя и нем тоже — но и в том нойзливом факте, что R6, несмотря на общую уникальность (а может, и вследствие ее), оказалась, в сущности, проектом слегка сырым и недоделанным. И вы, Штирлиц, не можете этого отрицать — если бы не идея (из которой произтекала и атмосфера), все собой заслонившая, то такие бытовые вещи, как робкий графический движок, апиллетические припадки AI и, скажем, чрезмерные хлопоты о благо именно заложников заботливо придумали бы игру, как валдорный мавр свою супругу. А кому она нужна, полудушенная (не жена, к сожалению, — той совсем не повезло)? Проислов для себя ответ, мы неизбежно, логическим путем (спасибо Аристотелю), выходим на след основной задачи сиквела «Воровское Кольцо»: к концу статьи, вероятно, мы ее настигнем.

## Не соскочить

Наше суровое существование, как обычно, заставляет меня поворачивать вопрос ребром к читателю. Вопрос не мною попят впервые, и не я же последний на него отвечу. Он таков: что нового, кроме свежешкопанных миссий, принес нам в заплясочной котловне сиквела Rogue Spear? Вот мое мнение: массу мелочей, не дотягивающую до критической, той, что дает искреннее ощущение новой игры (знакомой, даже не очень смутно, но новой). Для наглядности доказательства обратимся к классике: дуэличен Doom-Doom 2 отлично передает мои смутные чувства, испытываемые к Rogue Spear. Не стреляйте в меня из ракетного комплекса C-300, поклонники второго Doom'a — я в свое время немало играл в него (в т.ч. и по модему), но все же вынужден признать отсутствие в нем революционных прорывов по сравнению с палаченком. Вопрос второй: насколько принципиальны для нас свежесте ощущений, для нас, лишь недавно (да и то не до конца) реабилитировавшихся после термоидарного курса тяжело паркопического препарата от дилера Red Storm? Да еще в розовом свете того, что новое-то «лекарство» прилодио обладает силой действия, в пару раз превосходящей прежнее? Ответьте честно, как барон Йи-

ковский-Мюнггаузен: принципиальна? Нет? Тогда извлекаем из потаенного угла атлетиче пробитые пулими, но все еще блестящие стерилизаторы и — вперед, в мир, где жизнь и смерть мчатся друг к другу по галлестической траектории со скоростью нескольких сотен метров в секунду...

## Fire at Will

Дорогие руководители подразделений R6 по всему миру и в России, вы не хуже меня знаете, в чем смысл этой игры, и вам, и мне сделается скучно, если я начну пересказывать материал, некогда спорно помещенный Doctor'om в action-раздел (неза)памятного №2-1999. Давайте, право же, наставим дуло акцента на столь сочно обещанные в пресс-релизе усовершенствования.

Коих много, как я уже предупреждал. Показатель продемонстрировать их вам в том порядке, в котором они подбрасываются игрой. Первая ария звучит в исполнении оружия и доспехов — и Паваротти почти отдыхает. Невиданный доселе «примочкой» может считаться бинокль, ассеримент камуфляжа нескольких видов окраски и бронзоскелетов трех степеней защиты еще позволяет итальянцу выводить едва слышные трели, во стоит взгляду наделить на список столов... тут был бы бесценен даже сам Карузо. Всего их девятнадцать, черных, проносящихся сознание жестким блеском, разговорчивых и молчаливых, зорких и предпочитающих короткие дороги, медленных, обладающих мощью небольшого везуния, и стремительных, словно укус пчелы, беспощадных, как лучи солнца, сведенные в фокус над сетчаткой... Подарки оружейных фирм с безупречной

репутацией — H&K, Walther, Barrett, Enfield, Benelli, частью знакомые еще по R6, частью рекруты, только прибывшие в строй, в большинстве своем находившиеся в дружеских отношениях с балансом (этот царень, как известно, обладает весьма сложной натурой). Выбирайте — и снайпер, и штурмовик, и диверсант без труда найдут себе друга по душе в этом святяльнике. Что говорить про пистолеты... НК 45 MARK23-SD — мои рекомендации.

Далее на очереди стоит местный аналог шахматных головоломок и вообще вызов интеллектну (наличие хитрости, коварства, стремления к выстрелам преимущественно в спину и прочих достойных качеств также приветствуется) — план, по которому все идет. Если что-то идет не по плану, то коммунизма не ждите. Впрочем, что объяснять... Скажу лишь про две приятнейшие черты, им, планом, обреченные. Первая, — трансформируясь в 3D, он теперь сможет отобразить реальность правдиво: решительные нет! невинным белым плоскостям, уверенное да! — карте всех «этажей» местности в трехмерном текстурном виде. Вторая относится не столько собственно к плану, сколько к «функциональности» бойцов: в списке возможных действий (которые actions) появились три жезлерудных пункта — snipe, cover и defend. В оюидании до-кода грамотою запрограммированный специалист(цы) сумеет(ют) не просто переместиться на место, но длительно следовать за обозначенным сектором прилегающей территории, служа, соответственно, целым дальнего snipe'нга или блокней защиты/простреливания. Невероятно полезная штука, честное слово! Оцените, поиграва.







И, наконец, нажав галочку в квадратике "Watch", вы сможете уклониться от непосредственного участия в операции и оперативно наблюдать происходящее в observe mode. Это особенно пригодится любителям создавать филигранно выверенные, полностью "автоматизированные" планы. Есть в этом своя прелесть — вы разработали план, и больше рук не прикладываете к клавиатуре, а террористы мушкетерски самостоятельно, словно мухи по осям.

## Все бойцы делают это

Схема боя слегка усложнилась, но зато и мы получили больший контроль над событиями, нежели в первой части игры. Прямо на месте можно дать своим людям приказ взорвать дверь, закатить в проем вспышку или гранату (а в особых случаях — и установить, скажем, "жучков"). Также в панели управления зримо присутствует функция "overwatch mode", позволяющая в динамике присматривать за действиями всех сразу отрядов. Реализовано это не путем прямой трансляции с мест, а в виде движущихся по плоскому плану местности точек, каждая из которых обозначает отдельного бойца. Если вы чувствуете, что коллеги могут совершить что-то не то, можете стремительно вмешаться в процесс и приказать отладку. Впрочем, оценка подобных нюансов от подчиненных практически не приходится — AI и в самом деле не теряет времени в прошедший год и стал существенно образованнее. Как они работают, наши ребята, а, черт возьми, восхищен! Перемены: отряд из четырех человек, просматриваемое в режиме time-lapse, ну можно напавать фрагменты лучших боевиков спецназовского толка. Первый убитый заглядывает за угол, так, никого нет, рассредоточились, ты и ты — в арьергард, спиной к спине, внимательно по сторонам, короткая очередь, тыло до, гранату в проем, отошли, взрыв, быстро внутрь... Смотрите геймплэй и получайте удовольствие, не забывая подмечать свои ошибки; благо, камера дает три вполне пристойных ракурса. Особенно выделяется тот, что показывает отряд как бы с немого со стороны, обычно от одного из углов помещения. Синема? Электричество не кончается...

В нужном направлении продвинулся ассортимент доступных технологий, наиболее впечатляющих из которых являются выдвигание из-за угла с шваршиком гранат и выстрелами. А какой здесь motion capture! Что ребята, что террористы жонглируют за экраном вполне натуральной, немелочной жизнью. На каждого из бандитов,

по замыслам из источников данных, приходится примерно 150 движений. Удачный выстрел — и нам снова показывают кадры из фильма, нечто похожее на смерть главного злодея (коллективно испытываемое торжество) или доброго, но невезучего героя (трагедия): длительное шатание на месте, плыски вокруг своей оси, различные наклоны и крены (здесь масса вариантов), заканчивается все, однако, излиянием падением на пол и лужей крови. Впрочем, смерть не обязательна — раненый в ногу спецназовец так отчаянно и правдоподобно хромает, что один рейд по электричке с шалкой в руке сделал бы его миллионером, не меньше. В долларах.

В мозгах террористов также были пропаланы дополнительные извилины, что немедленно отразилось на геймплее. Чтобы успешно играть на сложности elite, надо стать невероятно заматеревшим борцом с преступностью — часто дело решают нераспознаваемые кванты времени, а уж что за меткость требуется проинить в отсутствии автоприцела... постреленок из Шерудского леса белеет от зависти. Возможно даже, что elite'ные шалуны сохранили за собой право делать впаршот, то есть мгновенный захват цели с открытием по ней оца. На recruit и veteran они так больше не поступают, что, в общем-то, вполне реалистично. Зато в случае тревоги несутся более вам навстречу, как Молотов к Риббентропу, вместо этого озорники предпочитают квалифицированно засесть за блаженный диван, убежать с криками "intruders!" или шутки ради пристрелить заложников.

## Эффект TNT

В принципе, то, что забавило персонажи мною в предыдущих главах, а игре могло бы и не быть. И мы бы все равно в нее играли. Плюсы, ма... ругаться на то, что это не сидело, но — играли бы. Потому что главной солью, солью земли, если хотите, во всех сериях R6 являются миссии. Они здесь правят бал. И как правят! Я в свое время очень высоко оценил удачный mission pack Eagle's Watch, содержавший "все-го" пять миссий — пять по-разному прожитых судеб, пять мановений волшебной палочки, вычленивших более суток из потока моего личного времени. Так вот, уважаемые. Здесь их девятнадцать.

Девятнадцать отлично срежиссированных операций, требующих скрупулезного отношения к делу; дилетанства не потерпит ни одна, окончание каждой из них будет сопровождаться вздохом облегчения и попыткой вытереть пот со лба. Только не играйте на recruit.

Несколько разнообразие стали задания "Убить террористов", "предотвратить взрыв" и "освободить заложников" все еще составляют большую часть ассортимента, однако миссии по установке "жучков", уничтожению баз и заводов, аресту некоего Везир-заде (попортит вам этот гад крови, попортит), убеждению некоего Каткина (еще больший гад, самый главный) в том, что не надо нажимать кнопку, существенно

корректируют ситуацию к лучшему. А миссия типа "одинокий волк", в которой надо проникнуть на dacha'у азербайджанца, предохраняя себя от обнаружения охранниками (как они ругаются на чистейшем русском, даже без акцента)! Эти дилетантские товарищи курсируют по заданным маршрутам с регулярностью фирмы из Comptons — миссия, кстати, весьма напоминает эту достойную игру. Особенно количеством провалов.

Единственное, что мне совершенно не понравилось — освобождать заложников "мировотворцев НАТО", захваченных "сербскими формированиями". Из патристических соображений я пристрелил мировотворцев раза три, не меньше, и один раз взорвал, благо составленный план позволил завершить миссию в пять минут. Пожалуй, Red Storm могли бы и воздержаться...

У Rogue Spear, кстати, есть довольно забавный сюжет, вокруг которого и завязаны все миссии. Русская мафия, как водится, не дремлет, а тот самый Везир-заде, один из главарей, убежденный, видимо, главнофиц, запад ненавидит с самого (увы!) детства. В Сибири производит дядерное оружие — на подпольном заводе, переоборудованном из заброшенной радарной базы. Каткин планирует переплать Везиру-заде два "ядерных устройства". Встреча назначена в Москве, в поездном деле. Отличное место, безлюдное такое — Москва. Чересчур уж альтернативную историю выдумал Том Кланси и его друзья. Впрочем, не это главное.

\*\*\*

О подробностях из сферы воспринимаемого системой "глаз/ухо" скажу вкратце. Движок изменился, но не сильно. Появились цветное освещение освещает скуповато. Детализация моделей улучшилась, что, наверно, самое приятное. Стекла здорово опадают из рам. Пулевые отверстия и трубы не исчезают. Погода лет дождя и сыплет снега, стоит туман, что отрицательно сказывается на видимости. Графика сохраняет за собой право на получение семи баллов. Как и год назад.

Звук предизначен строго для наушников. В них превосходно слышно, с какой стороны идет террорист. Они без искажений передают мелодию выстрелов, выстрелы свежие, только что с полигона. Мне, честно говоря, никогда не приходилось слушать говор винтовки "Баррет", но я почему-то уверен, что он звучит именно так. Не хватает только карты звуков.

И музыка хороша.

Игровой интерес	★★★★★★
Графика	★★★★★★
Звук и музыка	★★★★★★
Оригинальность	★★★★★★
<b>Рейтинг</b>	<b>7.8</b>
Время освоения: от получаса Сложность: высокая Знание английского: не требуется	

# Age of Empires II: Age of Kings

Ян Масарский aka Plague J. Pestilence

<b>Жанр</b>	RTS
<b>Издатель</b>	Microsoft
<b>Разработчик</b>	Ensemble Studios
<b>Требуется</b>	P-166, 32 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	P-II 266, 64 Mb RAM
<b>Multiplayer</b>	DirectPlay, MSN Gaming Zone Windows 95, 98

Всё течёт, всё меняется. На жизненном пути каждого из нас встречаются вещи, которыми служат те или иные события, люди, предметы... В рамках игрового журнала логично и уместно говорить об играх. Некоторые из них действительно стали своеобразными атрибутами того или иного времени, а некоторые мы даже не помним. Вот например... Нет, я же говорю — не помню.

Кто-то измеряет жизнь творениями id Software, кто-то истинно по-буддийски прокачивает персонажей, чтобы затем отправить их нирвану посредством uninstal'a, кто-то — разбитыми автомобилями, кто-то — загашенными противниками; в общем, кто чем, а кто и всем помпальнику. Но, опять же, в рамках данного раздела логично и уместно говорить о стратегиях.

Год 1997 нельзя назвать годом какой-то одной RTS. Это не соответствовало бы истине. Но помню, было время — мы играли в Age of Empires, и это было круто. И, вероятно, тем, для кого AoE стала вековой на жизненном пути, всё выпеняющееся кажется лишним. Ведь можно было просто сказать — вышла Age of Empires II. Но вот станет ли она вековой-то? Станет?..

## В Америке уже утро, но у нас тоже не дураки сидят

Завалив всю античность трупами врагов, мы, наконец, переходим на благодатные просторы средневековья. Age of Empires II: Age of Kings. В плане ведения войны отличий не так уж и много. По большому счёту, их вообще немного. Вторая часть AoE примерно так же напоминает первую, как StarCraft напоминает Warcraft II. Это не случайное сравнение — в обоих случаях мы имеем дело с отличными играми, которые как бы стали ещё лучше. Я, собственно, ни в коем случае не собирался устраивать этот идиотизм типа "угадай, ругает автор игру или хвалит". AoE2 сделана прекрасно, о чём я сразу и говорил. Однако весь вопрос в том, что именно в ней так прекрасно. Она как раз об этом, статья-то.

По жизни складывается так, что продолжение обычно лучше оригинала. Не только технологически, но и в плане геймплея — разработчики используют накопленный опыт и избегают прошлых ошибок. Практика, она всегда полезна — получается лучше. В то же время, история знала случаи, когда последующие части были хуже первой. Я, честно говоря, не припомню такого в жанре RTS, хотя это, разумеется, не значит, что этого не было. Речь о том, что порой разработчики берутся менять то, чего менять как раз не надо. В погоне за оригинальностью там и все такое. Но в Ensemble Studios работают умные люди, равно как и Microsoft'овцам здравомыслие не занимать. За неприкосновенность хорошей идеи мы можем не волноваться.

Мы по-прежнему имеем дело с "классической" RTS так называемого "стандарта Warcraft II". Этот "стандарт" всего-навсего означает, что каждый отдельный юнит играет БОЛЬШУЮ роль, нежели в играх "стандарта C&C", где они, в большинстве случаев, способны на что-либо серьёзное только пачками. "Стандарт Warcraft II" также означает наличие нескольких типов ресурсов и возможность разнообразных апгрейдов. Ещё он означает... Впрочем, стоп. Не буду углубляться — сейчас не время и не место. Скажу проще — здесь всё как в первом AoE, только больше и местами лучше. Идея осталась прежней. Повторю, что, поскольку идея была хорошей, в этом нет ничего плохого. От AoE2 мы получаем то же самое, чего ожидаем от AoE. Но по-новому.

## Что дают?

Тринадцать цивилизаций. Четыре кампании, плюс одна учебная — за шотландцев. Там тоже есть Уильям Уоллес — Храброе Сердце. Герой нашего времени, однако. Куда ни плюнь... Шутю. Там все нормально. Старые добрые Random Map и DeathMatch. Плюс ещё новал забава — Regicide, там надо грохнуть вражеского короля, защитив при этом своего. Кто сказал, что CTF — прерогатива шутеров?

Встроенный Map Editor — и, следовательно, Custom Map и Custom Campaign. Расковырять можно, по традиции, все, начиная от правил игры и заканчивая характеристиками юнитов. В нашем распоряжении также все виды multiplayer'a, включая MSN Gaming Zone.

Ветеран AoE сразу чувствует себя уютно. Ибо новое проступает на фоне хорошо узнаваемого (нет, не забытого) старого. Меня всегда очень трогают разнообразные маленькие детали, которые переходят из оригинала в продолжение. Вот и здесь: слегка переработанная музыкальная тема в главном меню; след на карте, остающийся после отбитого приказа — четыре стрелки, сходящиеся в одной точке; чуть изменённые звуки адовых, даже то, как поверженный всадник падает с лошади. Куча всяких приятных вещей — приятных своей узнаваемостью. В конце концов, атмосфера игры создается деталями. В AoE была очень приятная атмосфера. AoE2 — другая игра, но атмосфера сохранилась. И это действительно радует.





### Стойкий спайтовый солдатик

"Какой должна быть графика?" — это неправильный вопрос. Правильный вопрос — это "что должна делать графика?". Графика должна радовать глаз. Безошибочно к своим техническим характеристикам.

Графика AoE справлялась с этой задачей более чем успешно. Логично предположить, что в AoE2 графика хотя бы не хуже. Если бы они сделали хуже, я откусил бы себе правое ухо, кланусь своим вичестером (а я откусил бы тебе левое, кланусь твоей безбашкой бийой! — Р.Р.).

Залитые ярким солнцем ландшафты потеряли свою былую "квадратность" — теперь это полноценная пересеченная там, где надо, местность. Холм — это явно холм, а не пирамида. Не забудь только включить "high" в опциях. Графические нововведения на одно, практически, и заканчиваются. Кроме более точного отображения возвышенностей, в графике ничего кардинально нового не появилось. Все нарисовано слегка по-другому, местами немного лучше, но в целом это все та же AoE.

Юниты стали крупнее и, соответственно, слегка повысилась степень их детализации. Даже на 1024х768 (именно с этим надо играть) отчетливо видна, к примеру, тонара у монаха, или, скажем, уздачка у лошади. Пропорционально увеличилась детализация и их детализация. И все это, разумеется, спайты.

Я заострю на этом внимание — хорошо нарисованный спайт в 3D-объекте лучше плохо нарисованного 3D-объекта. Порой мне кажется, люди забывают, что чего вообще существует графика в играх. Не для того, чтобы служить демонстрацией прогрессивной технической мысли программиста, не для того, чтобы ускорить тест производительности процессора и видеокарты, не для того, чтобы соответствовать заявлениям о наличии

тех или иных спецэффектов, только потому, что это модно. Все гораздо проще. Графика всего лишь призвана представить нам происходящее так, чтобы мы поверили в его реальность. Просто для того, чтобы у нас не возникало мыслей о том, что вот ЭТО совсем не похоже на то, чем оно должно быть, и что вот ЗДЕСЬ нужно было сделать вот ТАК. Признак хорошей графики — это когда во время игры мы думаем о том, что нарисовано, а не как это нарисовано. Если к этому условию добавить такие качества, как функциональность и соответствие эстетическим нормам (чтобы красиво было, проще говоря), то мы уже говорим о прекрасной (замечательной, великолепной, рулеющей) графике.

AoE2 — тот самый случай. Тщательно нарисованные и отлично анимированные — motion capture, все дела — юниты перемещаются по не менее тщательно нарисованной, хотя и никак не анимированной (такое принципиальное отсутствие анимации ландшафта, честно говоря, удивляет) местности, создавая четкое ощущение реальности происходящего. Юниты ведут себя естественно и не стоят как пилы — все посматривают из стороны в сторону, кони под всадниками бьют копытом и, если позволяют все всадника, приставают на дыбы. Анимация была фирменным знаком AoE. Здесь она так же хороша, не хуже и не лучше. Это не та область, где надо было что-либо улучшать.

### Лишь одинокий фанат играет на сополке

Обе части AoE — игры немалого странья, в хорошем смысле этого слова. У них есть такой своеобразный стиль, какой-то очень расслабляющий, умиротворяющий какой-то. Пи в движених юнитов, ли в ярко и как-то очень мирно освещенной местности, ли даже в самих сражениях нет напряженности. Все происходит легко так, непринужденно. Даже умирая, юниты делают это так, чтобы не остава-

лось никаких сомнений в том, что они отчаливают прямоком на небеса. На "Number Nine", с заботливо приклеенной Мамой Калаварой пометкой: "Из Age of Empires. Не проверять".

Это нетипичная для стратегии атмосфера, но, тем не менее, хорошая. Кстати, я уверен, что, говоря об AoE как о "гибриде WarCraft II и Civilization", люди подразумевают именно вот этот оттенок умиротворенности, который и вправду сильно напоминает Civilization.

Ливиную долю этой атмосферы создает звук. Я понял это только недавно. Но действительно — где еще встретишь настоящие покладистых людей, как villagers'ы из AoE? Я ни в одной RTS не слышал таких спокойных и приятных голосов. А шаманские наговоры жрецов? Да это же просто колдовские! А предсмертные стоны погибавших? Да если судить по звуку, им просто вырывают зуб, ну никак не больше. А молчаливость всех воинов? Где воинственные крики? Где агрессия??? Это просто удивительно. Это война без агрессии. Это нечто вроде шахмат. Поражающее всего то, что это не раздражает! Даже меня, бесчеловечного кровозакадного садиста (*это он еще мажко скажешь... ред.*). Это — уникальное явление. В этом — феномен AoE. Был И, разумеется, продолжен в AoE2.

Общие для всех цивилизаций юниты выглядят по-прежнему одинаково, но теперь у каждой стороны есть свой язык, на котором они и говорят. Порой солдаты выкрикивают какие-то значимые команды — это несколько пугает на фоне общего спокойствия. Звук юнитов не так чтобы очень много — как раз, чтобы не надоедать. Все сделано грамотно, и (как бы это сказать?) аскетично. Без излишеств.

Как и раньше, в лесу щебечут птицы, море шумит (неанимированное, неанимированное море шумит), если смотреть на лошадей — лошади иногда жуют. Все вот это ambient, здесь оно называется terrain sound. Приятная вещь.

Многие звуки — к примеру, "звуки атаки", являются слегка переработанными звуками из первой части. Это к вопросу о деталях и атмосфере. Вместо кампания жрецов у нас теперь нечто вроде хора монахов-католитов. В AoE2 не перешло ни одного старого звука, но в целом полностью сохранились стиль и настрой.





А музыка... Я до сих пор с большим удовольствием слушаю саундтрек первой AoE. Не шучу. Музыка AoE2 местами перекликается с той, это примерно так же, как было просто отпадно первый раз услышать треки Терранов в СтарКرافте и выделить темы из ВарКрафта 2. Музыка AoE2 выше всяческих похвал, действительно жалко, что ее лишь полчаса. Как и прежде, кстати, никто не мешает нам вынуть диск игры и вставить любой музыкальный – игра не дерется с cd player'ами.

## На сладкое

Я долго оттягивал этот момент. Я увиливал и отдалек внимание рассказам о графике и звуке. Я приберегал его напоследок, как самое лучшее. Да что нам графика?! Что нам звук?! Чего мы там не видели?! Нам что от игры-то надо?! ГЕЙМПЛЕЙ!!!

В нем-то и состоит основная прелесть. Это же ядро, основа. И насколько был хорош геймплей первой AoE – так здесь он еще лучше. За счет чего? Интер-фейс. Это сказка.

Как уже говорили, ничего принципиально нового в AoE2, по сравнению с первой частью, нет. Те же пехотинцы, лучники, кавалерия, жрецы (монахи в данном случае). И villager'ы, многочисленные villager'ов. Как обычно. И делать надо все то же самое – собирать ресурсы, наращивать армию, делать апгрейды, переходить в следующий технологический век. Но то, КАК мы теперь этим занимаемся, не осталось прежним. Оно стало НАМНОГО лучше. И я даже скажу так: я морально готов к тому, что меня или поразит молния с неба, или, на худой конец, проведут teaver drop в мою квартиру; но я скажу, что интерфейс AoE2 удобнее, чем интерфейс СтарКрафта.

Чего не хватало нам до сих пор в наших войнах? Чего такого простого воен-



ного и необходимого не было у нас? Строй! Наши солдаты не умели держать строй. Они шли как банда хулиганов. Но не теперь. В средневековье-то, оказывается, жили весьма продвинутые люди! Ибо они держат строй так, как надо. Прощу любить и жаловать – самая рулезная фишка интерфейса AoE2, четыре боевых построения – Line, Box, Staggered, Flank. Причем впереди всегда идут самые здо-



ровые юниты, позади – лучники, еще дальше в... э... арьергарде – жрецы там и всякие осадные орудия. Причем, когда они все идут строем, то двигаются с скоростью самого медленного юнита в отряде, и никто резвый там навстречу врагу не спешит с радостным гиканьем. Дисциплина!

Есть четыре модели поведения – Agressive, Defensive, Stand Ground и No Attack. Затем идут приказы Patrol, Guard и Follow. Последний – это слежка. Обидно лишь то, что нету такого столь милого нашему сердцу приказа, как attack ground, то есть, проще говоря, нельзя перемещаться в боевой готовности. Стоит нам отослать кого-либо куда-либо, так он туда и будет идти, игнорируя присутствие врага. Если вовремя отдать команду "stop", то юниты будут реагировать соответственно заданной модели поведения, оперативно расправляясь с врагом, что есть хорошо. Но реально заставить их первыми атаковать при передвижении можно лишь командой Patrol, да и то как-то не слишком успешно.

Все события, происходящие на "радаре", отмечаются рапортами. Мы можем центрировать экран на месте события нажатием любой клавиши, которую выберем под это дело – все "хоткен" переназначаемы. А "хоткен" есть, кстати, для всего. И что лучше, чем в СК, так это то, что мы можем, последовательно нажимая пробел (это для примера – и по старкрафтовской привычке выбрал пробел для просмотра рапортов), центрировать экран на нескольких недавних событиях. То есть если рапорты шли один за другим, это не значит, что первый потерян, и нам теперь надо долго выяснять, что же там произошло.

Выделенные юниты точно также по старкрафтовски отображаются в специальном интерфейсном окошке, где можно отслеживать их хитпойнты, выбирать какой-то отдельный юнит из их числа,

выбирать все юниты одного типа и включать какой-либо юнит. Удобство в том, что ограничение на количество одновременно выбираемых юнитов не 12, а 40. И там очень редко бывает отряд с таким количеством юнитов.

Waypoint'ы, естественно, тоже присутствуют. Возможность отдать приказ на постройку нескольких зданий одного типа, удерживая shift, тоже, конечно, осталась. Постройка юнитов, наконец, перешла на прогрессивную систему предоплаты – можно задать очередь до 15 юнитов (слава пророку, наконец-то). Место сбора свежесозданных юнитов мы элегантно выбираем правым щелчком мыши.

Всплывающие подсказки всплывают в нижнем левом углу экрана при наведении курсора практически на все, кроме чистого поля. Они дают информацию не только о том, что именно мы пытаемся выбрать, но и показывают "хоткен", если речь идет о кнопке – таким образом хоткен выучиваются на раз.

Нажатием F2 (по умолчанию, по умолчанию) вызывается technology tree, где можно осведомиться, как и чего надо строить и ко куда апгрейдить, чтобы дойти до какого-либо апгрейда или юнита.

Но что меня просто добило, после чего я минут пять утирал слезы умиления, так это две кнопки – Next Idle Villager и Next Idle Military Unit. Нажимаю их, мы выбираем и центрируемся поочередно на всех туелдах, которые в данный момент ничем не заняты. Прощай, магическая фреза наших степей батальон – "у тебя батрак стоит без дела". РАБОТАТЬ, СВОЛОЧИНИ!! И я по привычке попытался дать villager'у Dungeon Keeper'овский подзатыльник.

## Собыночкой!

Появилась возможность прятать юниты внутри зданий, откуда они, злорядно хихикая, шпигуют страдальца про-



ходящих мимо вранов. А relicts (artifacts в первой части), будучи помещенными в Cathedral (аналог Temple), приносят постоянный и неисчерпаемый доход в золоте. Торговля же теперь не требует изыятия каких бы то ни было ресурсов с нашего склада – торговце просто приезжает во вражеский либо союзнический порт или – внимание! – рынок, и приезжает обратно с золотом. Money for nothing, как говорится. Как уже ясно, теперь по земле тоже можно пускать кузцов, а не только все морем да морем. И, кстати, таким образом накачал золота тыщ девять недавно. Вознесем молитву Гермесу, братья!

В остальном – все по-старому. То есть, конечно, все юниты – новые, количеством 75 шт. на 13 цивилизаций, включая по одному уникальному для каждой из них, но большинство эквивалентно своим предшественникам из первой AoE. Большинство, да не все – там теперь нечто вроде мушкетеров есть. Довольно серьезные нововведения стали осадные орудия. Не просто катапульты – они-то и раньше были, а еще тараны и трешущеты. С ними связаны кое-какие тактические особенности...

Характеристики юнитов все также доступны для просмотра в качестве цифровой таблицы – количество хитпойнтов, сила атаки, два вида брони. Любо, когда можно математически прикидывать силу отряда. 59 разных технологий и апгрейдов жаждут наших инвестиций, чтобы

жизнь наша стала раем. Некоторые из них также аналогичны технологиям первого AoE, некоторые оригинальны.

Способы добычи ресурсов остались прежними, и все также экономическое развитие приносит этакий своеобразный кайф, как это было еще, помнится, в Варкрафте 2. Villager'ы, кстати, теперь есть двух полов – ох уж эта мне зманизация. Э-э, девушки, спокойно! Я не против! Но сначала было немного непривычно смотреть, как хрупкая такая (с виду) женщина хватается топор и идет на лесоповал... Я пытался там разграничивать – женщин на фермы, мужчин на более тяжелый физический труд. Потом, после первой резни, учиненной любезными англичанами, мне стало абсолютно плевать – мальчик или девочка – В КАМЕ-НОЮМНИ! Разнообразие villager'ов вносит приятное разнообразие и наводит на интересные мысли о том, чем они там занимаются, когда их прячешь внутри здания и их там не видно... Ну, выходит они, правда, всегда одетыми.

Отличной придумкой являются контуры. У нас тут, в некотором роде, изометрия, и все сопутствующие ей проблемы. Решено элегантно – когда юнит заходит за какой-нибудь объект, остается видным его контур. Причем контур цвета той стороны, к которой он принадлежит, чтобы не путать своих и чужих.

Битвы, несмотря на отсутствие особой кровавости (так, например, чего-то

красное не слетка), диких воплей и бешеной палубы, имеют свой, такой особенный Age of Empire'овский драйв, если можно так выразиться. К примеру, каваляда рыцарей, скачущих в строгом строю – впечатляет. Воображение само дорисовывает комья земли, летящие из под копыт зверских коней, лацающие доспехи, слышны звуки вынимаемых из ножен мечей... Сейчас будет побоище! Лучники, кстати, могут промахиваться, и стрелы остаются торчать в земле некоторое время... Играть в AoE2 – чистое удовольствие.

Здесь есть все, что было хорошего в оригинале, плюс еще больше. Это AoE:Ex1.5. Это как HoMM2 и HoMM3. Это реинкарнация. И ты совершенно естественно, безболезненно и с большим удовольствием переходящий на новое поле. Простор. Концептуально все по-старому, но новизны хватает. Вот ТАК надо делать продолжения.



## Хочешь весело провести время ? Поиграть по Интернету ? Почитать с кем-нибудь ? Найти нужные программы ?

Может, есть желание создать что-то свое,  
что могло бы оказаться интересным для  
других людей в Интернете ?



# Тогда подключайся к нам!

Мы всегда готовы пойти навстречу, помочь нашим пользователям.

- хорошая прозвонка,
- большой размер почтового ящика,
- разнообразные тарифные планы (от 3 до 60 у.е. в месяц),
- уникальные сервисы для разработчиков интернет-серверов.

**NewComm-Port ISP**

**(095)-1529221 , 1529574**

**www.ncport.ru**

Предъявитель этого объявления в офисе получит скидку 5 у.е. при покупке Unlimited и 3 у.е. при покупке NighSurf.

# Command & Conquer: Tiberian Sun

Жанр	RTS
Издатель	Electronic Arts
Разработчик	Westwood Studios
Требуется	Pentium 166, 32 Mb RAM
Рекомендуется	P-II 233, 64 Mb RAM Windows 95, 98, NT

Едут-едут дембеля-дембеля,  
Лезут-лезут пикеля-пикеля.  
(Из наиболеешего)

## Протокол собрания колхоза "Путь к тибериуму" от 16.09.99 года. Расшифровка стенотофни.

- Товарищи, наше сегодняшнее заседание будет посвящено угрозе тибериума, собранного за этот, 1999 год.

Колхозники-комбайнеры: "Уа-уа-уаааа!!!" (бурные, продолжительные аплодисменты, плохо скрываемая радость).

Колхозники-косари: "У-у-ууу..." (из разных мест зала слышатся возгласы протеста, активная жестиксуляция).

- Не стоит так волноваться, товарищи. Давайте садим, успокоимся и обсудим все по порядку. Все мы ждали, все мы, собирая урожай, волновались, как неопытная, наивная девушка, впервые взявшая в руки мышь. Это мы-то... мы-то... мы-то... мускулистые, загорелые стратеги, под корень выкопавшие бескрайние поля минералов, очистившие огромные шахты от газа, и даже это... ах, полкочиса, тоже косым. Так вот (заоток, маюока), тибериум собран, упакован и, так сказать, отправлен в закрома Родины. Это хорошо, товарищи. Но по ходу стриды отдельными лицами было проявлено...

Жестиксуляция косарей прикладывается к лицам комбайнеров. В зале возникает небольшое замешательство, переходящее в потасовку.

... товарищи, проявите... Сонательность проявите... Что же это такое..?

Раздается едва слышимый звук автоматной очереди. Гаснет одна люстра. Движение в рядах быстро стихает.

- Отлично, товарищи. Я всегда был уверен в вашей дисциплинированности. Итак, слово имеет заместитель главного механиктора, комбайнер-испытатель Константин Подстрешный.

ный. Поприветствуем, товарищи!

Константин Подстрешный

## One vision, one purpose

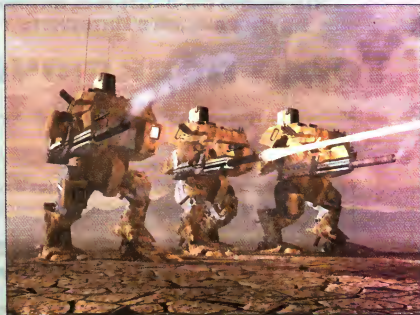
Какую бы миссию мы ни проходили, как сложно бы нам ни было, мы знали, что боремся за правое дело. Чтобы колхозник, вернувшийся с полей после уборки свежего урожая тибериума, или солдат, прилепший отдохнуть на гусенице родного танка, мог спокойно прочитать в свежем номере "Правды": "Лидер братства Кейн снова жив! Это только наивные GDI верили, что великий Вождь мог умереть... Kane lives in death! Остановим тиранию GDI!" Или, наоборот, англичанин, присевший за столиком в "Макдональдсе" выпить чаю, смог увидеть в Daily Telegraph строчки: "силы GDI пытаются выжить коммунистов с пляжей Калифорнии". Мы не играем, мы живем в Command & Conquer.

Прошло N-ое количество лет со времени войн C&S, тибериум распространился по планете, люди теперь живут в подземных городах и на полюсах, а в развалинах городов властвуют мутанты. Печальная картина. Не менее ужасен тот факт, что на полях сравнений GDI сильно потеснили NOD. Единственной надеждой Братства остается технология инопланетии и... воскресший Кейн! Если от этих самых инопланетян еще в первом Цэ-Цэ (который Tiberian Dawn) можно было увидеть объекты, подозрительно похожие на остатки сби-

того НЛО, то теперь нас ждет целый космический корабль. Правда, самих пришельцев так и не покажут.

По соседству со знакомым зеленым на полях теперь произрастает синий тибериум. Синий тибериум гораздо полезней для здоровья, чем зеленый. Например, вы мечтали о третьей руке, чтобы можно было чесать жабры на спине. Не беспокойтесь, после употребления синего тибериума она у вас обязательно появится. Если хотите заработать противнику (или себе) головную боль — пошлите на синее поле нескольких пехотинцев, довольно быстро они мутируют в отвратительного вида биомассу и начнут лопать своих бывших одноклассников и рушить здания. Под воздействием этого минерала что-то нехорошее происходит и с растительностью, появляются огромные поля живой травы, которая жрет все подряд, солдат и технику. Правда, NOD овцы научились делать из этого растения химические ракеты, а вот GDI приходится несладко.

Обе противоборствующие стороны получили в свое распоряжение кучу свежих контов. У NOD появились чудовищные танки (замечательная штука против вражеской пехоты), самолеты Banshee, большие похожие на летающие тарелки. А как вам понравится командос GDI, вооруженный настоящим реал-ганом, или огромный шагающий робот Mammoth Mark II? (Мамонты опять у GDI?! Они что там все в Westwood, с ума все походили?)



## Обещалки

Приступаем к водным процедурам, а именно – к обливанию игры холодной водой. Темными ночами, приходя с работы, я забирался под толстое клетчатое одеяло и грешил о Command & Conquer 2. Мне снились безумные воительские ландшафты, красота, способная затмить Dark Omen, динозавр, который спасет мир CC. Снились нелепый сюжет и разветвленные миссии, но... зря они снились. Все обманули. Не то чтобы наврали с три короба, но лапши наготовили немало. Вокседи не так уж сильно отличаются от спайртов, реки нигде не текут (едва-едва заметная анимация), горные обвалы не могут придавить даже самого слабого коня, деревья – такой же неразрушимый объект, как и четыре года назад, а нелепый сюжет вовсе не нелепый – таких развлекательных предосточностей еще в Red Alert Хоуш – проходи дополнительную миссию, не хочешь – дай ей отставку. Пусть в следующей игре ты пишешь ракеты, ролики-то все равно будут одни и те же. Такой вот он, Ца-Ца 2.

Говорят, зерговских дропе перерисовывали пять раз только для того, чтобы, взглянув на маленькую букашку 10х10 пикселей, игрок тут же понимал: «О! Это же дрон!». В C&C2 некоторые юниты, похоже, вообще не подвергались переработке. И самое обидное, что такая несправедливость прищлась исключительно на долю NOD; американские шагающие роботы величественны, а вот отечественные изобретения похожи на гипертрофированных зомбинов.

## А вот, что действительно ужасно...

Как ни больно это признавать, многопользовательская игра родилась мертвечной, более того, младенца даже не в чьем покоевнике Starcraft еще год назад забыли последние гвозди в крышку гробика, на котором любовно выведено золотой краской: "C&C2: Multiplayer". Игра совершенно не сбавляла скорости для мультиплеера, просто абсолютно. Артиллерия русских бьет на два экрана (впрочем, это бесовство урезали посредством вышедшего не-

давно патча), что делает любую наземную атаку практически бесполезной. Воздушные же юниты слишком слабы, чтобы разнести базу врага. NODы в несколько раз сильнее GDI, и у несчастных американцев просто нет шансов выйти живыми из большинства потасовок. Так что multiplayer – не больше чем придаток к основной игре, и когда интерес к C&C начнет угасать, у multiplayer'a не получится дать игре второе дыхание. Подразнить ностальгию – пожалуй, но не более того.

## Это очень даже хорошо, что...

Что в игре нет того, о чем плачут критики. Если мне захочется поиграть то-нибудь жутко трехмерное, я возьму BattleZone 2, Homeworld или еще какую-нибудь из 3D-стратегий. А Command & Conquer должен остаться той самой Ца-Ца, что покорила наши сердца, иначе игра рискует потерять обаяние. Все здесь, так сказать, пронизано духом Command & Conquer: воительские танки, близкие сердцу самолеты "орка" и акуратные (м... ну это уже полнейший субъективизм... вы бы полегче, тов. Подстрешный! – ред.) фигурки пехотинцев, а как славно перерисовки металлических лапками роботы GDI! Нам снова вернули C&C! Но ненадолго – игра преступно коротка! Неужели мы ждали почти четыре года, чтобы получить 19 (максимум) миссий за каждую сторону?! Конечно, скоро будет адд-он (куда уж без него), но разве нельзя было сделать на десяток миссий больше?

Ах, геймплей! Только не надо говорить, что в игре нет геймплея (так никто, никто и не говорит, разве кто-нибудь из присутствующих посмеет? – Крик из зала: еще как посмеет! да я!... – далее не транскрибируем. – ред.)! Когда харвестер поначивается от выстрелов артиллерии, а мост взрывается, обломки его прибавляют лед и уносят с собой под воду десктоп роботов противника, когда каждую следующую заставку ждешь как новый клип Бритни Спирс (ну это я так, к примеру (необходимый вой в зале. Несколько пощечин – ред.), разве не это называется геймплеем? Почему-то считается плохим тоном говорить о заставках в игре.

Неправда! Заставка – это, так сказать, вишенка на вершине пирожного. Иногда специально проваливаешь миссию, чтобы только посмотреть, какой в этом случае будет мультик Кейн, Антон, генерал Соломон – актеры отлично сыграли свои роли. А какой у NOD дэвуш-ка! Оксаной звать.

## Итоги с Койном или Герой Дня без проигрыша

Westwood справились с поставленной боевой задачей. Большая часть фанатов Command & Conquer довольна, остальным бойцы братства NOD делают инъекции синего тибериума, и они тоже становятся довольными и счастливыми. Несмотря на не вполне сдержанные обещания, слегка обманутые надежды и частично разбитые геймерские сердца, Command & Conquer – прекрасная игра; вы проведете не один вечер, штурмуя бастюны NOD, освобождая Оксану и Славику, взрывая здания и разнося ко всем чертям космическую станцию Филадельфия (Так ее, ...! – выкрик из задних рядов – ред.). Так что наплюйте на все недостатки и садитесь проходить миссию за миссией. Поверьте, ничего лучше со времен StarCraft еще не появилось.

PS. Что дальше? А дальше ничего, тема закрыта. Жанр realm time strategy, каким мы его знали и любили, умер. Последний дипломат, действительно огромный ящер встал в свой полный вокальный рост. Запомните его таким. Уже есть Age of Empires II, скоро появится Seven Kingdoms 2 и еще партройка менее именитых проектов, но это уже археопоптериксы с примесью экзоники. Tiberian Sun – последняя точка в аббревиатуре настоящих RTS.

Игровой интерес	●●●●●●●●
Графика	●●●●●●●●
Звук и музыка	●●●●●●●●
Дизайн	●●●●●●●●
<b>Рейтинг</b>	<b>9.1</b>
Время освоения:	от 0.5 до 5 часов
Сложность:	средняя
Знание английского:	желательно

## БЛАНК ЗАКАЗА

Почтовый индекс \_\_\_\_\_ Адрес \_\_\_\_\_  
 Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
 Телефон \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

### Срок подписки

- ☐ "Навигатор игрового мира" на 1 квартал 2000 года.  
☐ "Навигатор игрового мира" на 1 квартал 2000 года с компакт-диском.  
☐ "Навигатор игрового мира" на 2 квартал 2000 года.  
☐ "Навигатор игрового мира" на 2 квартал 2000 года с компакт-диском.  
☐ "Навигатор игрового мира" на 1 полугодие 2000 года.  
☐ "Навигатор игрового мира" на 1 полугодие 2000 года с компакт-диском.

(Укажите нужный срок подписки галочкой)

- Вот таким, товарищи, чрезвычайно спорным заявлением закончил свою речь товарищ Константин Подстрешный. Охрана, там его на улице обманутые фанаты серии ждут. Вы бы проводили его до дома, что ли.

Заместитель главного механизатора удаляется под гробовое молчание зала.

- Ну что же вы, товарищи?! Поактивней, поактивней! Давайте устроим прения.

Комбайнеры и косари косятся друг на друга. Кое-кто засучивает рукава. Обстановка несколько накаляется.

- Эээ, нет, товарищи. Так не пойдет. Разве ж это прения вы тут хотите устроить, а? Вы что-то другое устроить хотите. Хорошо, товарищи. Отложим дискуссию. На трибуну приглашается всег нам хорошо известный тракторист и кузнец Володя Рыжков, который также имеет что сказать на тему угрозы тиберианца. Пожалуйста, товарищи! Взойдите. Что? А зачем вам бензопила "Дружба"? Как? Дружью посоветовали? Нет, вы уж это оставьте, погодите. Отдайте пилу. Так, замечательно. Приступим.

Владимир Рыжков

## C&C: Tiberian Sun - Альтернативное мнение

-Тот самый вкус...

-Тот самый чай!

/Надоевшая реклама/

Ну, и как вам это нравится? После фальшивки в обертке Dune 2000 я уже не ожидал получить от Westwood RTS своей мечты, но к числу вновь купившихся меня все-таки можно отнести. Я понимал, что обещающие странные юниты вряд ли скажутся положительно на балансе, и без того не являющегося гордостью игр серии. Понимал, глядя на шоты, что игра, хоть и с новым движком, выглядеть будет по-старому. Я понимал, читая пресс-релизы, что, скорее всего, никаких значительных изме-



нений концепция игры не претерпит, и что для жанра RTS не будет новой игры Tiberian Sun, а будет еще одна мумифицированная C&C. Но когда игра вышла, я, пристроившись рядом с Костей Подстрешным, через плечо Алрика все-таки с любопытством взглянул на экран компьютера, где впервые в нашей редакции была запущена TS. И что я увидел?! Нас опять надули - это же старая игра!

Итак, "Санта-Барбара" с дрожжащими от шагов актеров мониторами из красного оргстекла, выполненная на неизменном, некогда опережавшем конкурентов уровне, продолжается. Кейн всегда живой, с тобой, лисиний и бородой. Welcome Back, Commander!

Цепляние за успех давно устаревшей игры и кошельки еще помнящих ее геймеров возведено здесь в ранг маркетинговой политики. Все так же жужит, открывался и закрывался, эмблемки GDI и NOD над окошком минимэпа, индикаторы над картинками юнитов, как в старые добрые времена, отсчитывают время до знакомого сообщения "Unit ready" и (о, нет!) теми же голосами откликаются на щелчок мышки все те же, разве что несколько аккуратнее нарисованные солдатики...

Проронив от избытка чувств скудную мужскую слезу, начинаем играть, и обнаруживаем, что на месте осталось не только старое да доброе, но и, за редкими исключениями, все остальное. Плюс новые пикантные подробности. Воксельный движок, краса и гордость Tiberian Sun, не привнес ни одного сколь-нибудь существенного изменения в игровую

## Уголок юного взломщика

Как запустить Command & Conquer: Tiberian Sun в разрешении 1024 на 768? Очень просто, в основном каталоге в файле sun.ini допишите следующие строки:

[Video]

ScreenWidth=1024

ScreenHeight=768

StretchMovies=no

Таким же образом можно поставить и разрешение 1600x1200, но тогда вместо стратегии вы получите пиксель-хантинг, да и тормозить все будет страшно.

## Бесконечная Firestorm Wall

Подождите пока генератор Firestorm полностью зарядится, включите Firestorm Wall и просто продайте или отключите часть электростанций. Firestorm будет работать, пока вы не восстановите энергию.

процесс. Да, танки начали правдоподобно крениться, двигаясь по склону. Да, от мощных взрывов появляются юрочки, а цветное освещение радует глаз. Но склоны - теперь не липовые - так и остались всего лишь иначе выглядящими заборами - позиция на высоте не дает никаких преимуществ. Кроме того, заранее не извест-



но, будут или нет попадать друг по другу перестреливающиеся юниты, один из которых стоит под обрывом, а другой - наверху. Может быть и так, и не так, причем у одного и того же обрыва.

Даже с графической (самой сильной) стороны Tiberian Sun не дотяги-

## Для подписки на журнал "Навигатор игрового мира" необходимо:

1. Оплатить стоимость подписки не позднее, чем за 15 дней до полного срока в ближайшем отделении Сбербанка РФ по следующим реквизитам.

Получатель - ООО "БИБЛИОН"

ИНН 7707060825

Расчетный счет №40702810000010102600

в Международном Московском Банке

Кор. счет 301018103000000000545

БИК 04452545

Назначение платежа: Подписка на журнал "Навигатор игрового мира" на 1 (2) квартал (полугодие).

2. Заполнить бланк заказа и вложить вместе с копией документа об оплате по адресу:

123182, Москва - 182, а/я 2

по всем вопросам, связанным с подпиской, обращаться по телефону (095) 190-9768 или по электронной почте [navigator@aha.ru](mailto:navigator@aha.ru).

3. Оплату производить только в отделениях Сбербанка РФ.

4. По редакционной подписке журнала распространяется только по территории России.

## Стоимость подписки на журнал:

- на квартал - 120 рублей;  
- на полугодие - 240 рублей.

## Стоимость подписки на журнал с компакт-диск:

- на квартал - 195 рублей;  
- на полугодие - 390 рублей.





вадет до нынешних стандартов. Воксельные танки смотрятся ничуть не лучше своих спрайтовых собратьев из игр-предшественниц. Пейзаж, при всей своей интерактивности, деформируемости и освещенности, практически не анимирован. Здесь неподвижная вода (да есть, есть там движение, если присмотреться... если очень хорошо присмотреться. — ред.).

Стремление Westwood донести до нас, благодарных потомков, основу своей былой славы в лице C&C не тронутого, доходит порой до идиотизма. Интерфейс здесь практически не изменился — юниты по-прежнему не могут состоять в двух группах одновременно (либо ты танк из группы 1, либо единица для борьбы с тяжелой техникой из группы 3; либо гранатометчик, опять же, из третьей, либо солдат из второй, вместе с остальной пехотой). Что мне толку от новой системы набора юнитами опыта, если бой здесь — все еще перепалки между нестройными, сбивающимися в кучу ордами человечков и техники?

Westwood в очередной раз показала, что неспособна дать концепции

#### А как насчет add-on?

Разработчики из Westwood проболтались в интервью популярному сайту Gamespot (<http://www.gamespot.com>) об add-on'e к Command & Conquer: Tiberian Sun. Собственно та скудная информация, которой они поделились — что add-on будет, и чуть ли не главная роль в нем отведена Кабалу (компьютеру NOD). Так что если вы уже прошли все миссии и чувствуете себя обделенным — не расстраивайтесь, тиберианское солнце только поднимается.

C&C сколь-нибудь достойное развитие. Давний противник серии — Warcraft — давно вырос в современный, превосходно выполненный и обладающий отточенным балансом супер-хит (а то ли еще будет с WC III !!! — ред.). Даже клоны самой же C&C уже перестали называться таковыми, заслужив право на собственное имя десятками представленных на любопытных идей и нововведений. Westwood же упорствует в своем желании состричь купоны, превратив некогда казавшуюся прекрасной C&C в заспиртованный труп, который нам вновь и вновь показывают за деньги. Анафема же на нее.

Не успел Владимир Рыжков похвалить трибуну, как начались прения. Председатель, взяв бензопилу, попытался вмешаться, но его смяли. Раздался небольшой взрыв, произошедший от случайно сработавшей тресотсигнальной тропиловской шапки, находившейся в кармане Владимира. Многие попадали в обморок. Владимир задумчиво поглядывая в дыру в пиджаке и пошел к выходу, стараясь не наступить на тела отдыхавших граждан.

Заседание окончилось.

Заседанием руководил  
О. Полянский

Глобальный интерфейс	●●●●●○○○○
Графика	●●●●●○○○○
Звук и музыка	●●●●●○○○○
Дизайн	●●●●●○○○○
<b>Рейтинг</b>	<b>5.8</b>
Время освоения: от 0.5 до 5 часов	
Сложность: средняя	
Знание английского: желательно	



■ Кейн, как всегда, живет всех живых



■ Кусок моста повис в воздухе — чудо природы?



# Zebco Pro Fishing 3D

S\_Lash

<b>Жанр</b>	Симулятор рыбалки
<b>Издатель</b>	Zebco, Window Painters
<b>Разработчик</b>	Head Games
<b>Требуется</b>	Pentium 133, 16 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	Pentium 200, 32 Mb RAM
<b>Multiplayer</b>	Нет
	Windows 95, 98

Вот, блин, незадача! Я-то думал, наконец, появилась хоть какая-то нормальная рыбалка, а тут - на тебе! Вместо Trophy Bass-киллера получили очередную напоятванную посредственность. Аргументирую.

## To kill the Trophy Bass

Прикочить Trophy Bass стремясь чуть ли не каждый выходящая рыбака, но, почему-то, ни у кого толком не получается. Хотя, вроде бы, все условия идеальные: возраст жертвы (TB2 вышел в 1996 году), наличие усюкителей, DirectX'а... Ан нет, не выходит! И приходится издателям скрывать недостатки игрушки под крикливыми названиями в надежде на доверчивость потенциальных покупателей. Head Games не стали изобретать велосипед и обзавали свое творение Zebco Pro Fishing 3D. Разберемся. "Zebco" - это разработчики, "Fishing" - рыбалка, но с чего бы это "Pro" и откуда "3D"???

## На первый взгляд

Во-первых, никакое тут не 3D, его в этой игре и рядом не дедало. Плоская (третьего измерения попросту не видно) графика отвратного качества, довольно блеклая и абсолютно не привле-

кательная. Вкупе с откровенно дрянной музычкой, давящей на и без того измученную магнитными бурями головушку - полностью отбивает охоту ознакомиться с произведением. Но надо, Саша, надо, работа у тебя такая.

Пунктом вторым в списке "достоинств" игрушки следует Дурной Интерфейс. Какое-то нагромождение кнопочек, все аляповато, несуразно и абсолютно не эстетично. Зато дешево (в производстве), надежно (не глючит) и практично (особых трудов написать все это хозяйство не стоит). А вот управлять игрой через ЗТО лично я могу с трудом. Неудобно, знаете ли.

## Смени катушку и перемотай леску

Ну да ладно, начнем игру, садимся в лодку, плывем по некоему озеру. Во, рыба (не та, которая в домино!) Go Fishing. Забрасываем, ждем, что-то садится, что-то нет. Сходы бывают, причем довольно часто, но в общем-то играть несложно.

Наличествует джентльменский набор фиш, включающий в себя некоторое количество видов снасти, приманки, есть регулятор усилия, с которым вытяскивается рыба. Набор стандартен, и практически копирует таковой в Trophy Bass, но смоделирован он несравненно хуже. Конкретно: выбор приманки и снасти неважно влияет на улов (который практически в любом случае будет очень и очень неплох). Сама рыба тоже, ну, прям как из какой-нибудь заповедника, потому как крупна ну просто безумно. Основная масса улова - окули грамм по 800-900. Непло-



хо, правда? Кстати, я так и не понял, что такое bass - на окуля он совершенно не тянет; я что-то не уверен, что в одном и том же водоеме могут обитать и речные и морские окули. По внешнему виду окулем является Perch, а по словарю - и тот и другой. Есть еще несколько рыбешек покрупнее (в плане веса), но я, ни богинышество рыболовов, которых я спрашивал, не смогли этих шпритинг-перестроек опознать. Чудеса, да и только.

## Рыба! Тонны рыбы!

Но главное даже не это. Фиг с ними, с дизайном и реализмом, графика-музыка - тоже ерунда, главное: СКУЧНО!!! За пятнадцать минут игры можно натаскать четыре-с лишним килограмма не очень-то и разнообразных (всего пять-шесть, ну семь, видов) обитателей безымянного озера, после чего извлекать из воды абсолютно ничем не отличающихся рыбешек надоест и игра становится с винта. Я не знаю, на что надеялись боссы Head Games, выпуская ZPF 3D. Даже, несмотря на почти полное отсутствие новых игр жанра, народ не будет играть в этот отстой. Так что не верьте словам на коробках насчет "most realistic fishing" - ВРАНЬЕ! Реализма здесь нет и никогда не было. Игра эта - ноль без палочки, и дальше тут говорить не о чем. Дальше только рейтинги и скриншоты как подтверждение гневных воплей из статьи.

P.S. Есть еще и Tips - "советы бывалого рыболова" - но они тоже, мягко говоря, не фонтан. Короче, разработчики и издатели сели в лужу по полной программе.

Игровой интерес ●●●○○○○○○○○○○  
 Графика ●●●○○○○○○○○○○  
 Звук и музыка ●●●○○○○○○○○○○  
 Дизайн ●●●○○○○○○○○○○

**Рейтинг 3.2**

Время освоения: до 1 часа  
 Сложность: ниже средней  
 Знание английского: желательно



# NHL 2000

<b>Жанр</b>	Спортивный симулятор
<b>Издатель</b>	Electronic Arts
<b>Разработчик</b>	EA Sports
<b>Требуется</b>	Pentium 166, 32 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	P2300, 64 Mb RAM, 3D-уск.
<b>Multiplayer</b>	Модем, сеть Windows 95, 98

Кто бы там что ни говорил, а NHL 99 была игрой отличной. Да, принципиальных новшеств было мало и основные принципы во многом повторяли предыдущее творение... Но кто сказал, что это мешало играть?! Если кто-то мог сказать вам нечто подобное, не верьте! Игра была в первую очередь великолепно сбалансирована и большинство недостатков предыдущих серий было практически нивелировано. Как результат - любители спорта (компьютерного) играли в НХЛ99 до начала сентября. Но, так или иначе, а придирки критиков не могли не подействовать на честолюбивых товарищей из EA Sports, и они (товарищи) представили на наш с вами суд NHL 2000 - ни больше, ни меньше - эпохальное творение в жанре хоккейных симуляторов, квинтэссенцию всех предыдущих достижений и наработок команды. NHL 2000 is now available!!! YPA!

## "Музон"

Итак, игра стартуется, и является заставка... Под фирменную агрессивную музыку нам демонстрируется великолепный коктейль из лучших го-

лов и мощнейших силовых приемов прошедшего сезона в соотношении примерно 50/50. Странно только одно - в заставке не был показан великолепнейший гол Ролстона, забитый им "Филадельфии" (если вы смотрели "Неделю НХЛ" по TNT, то этот гол могли видеть в конце каждой передачи) и официальных ставший не то первым, не то вторым по красоте голом сезона. Но это уже мелочи.

По завершению заставки мы попадаем в меню. М-даа... А музон-то, то-во... Лично у меня НХЛ (как "живая", так и компьютерная) всегда ассоциировалась с тяжелой (в меру) и мощной музыкой, сопровождавшей зрелища/игры/команды между матчами. А в NHL 2000 вместо этого - синтезированный саунд. Электронный до безобразия, немного нудноватый (как и весь рэп, по-моему) и не совсем соответствующий духу игры. Мне кажется, что это не вопрос личных пристрастий, это уже традиция (как-никак, с NHL96 пошло)... а сама по себе музыка неплохая, если б звучала в той же NBA Live, то я был бы вполне доволен.

## Новое

Его настолько много, что трудно решить, с чего начинать вещать. Сначала о малом. Убрали никому не нужный уровень сложности Beginner, добавив вместо него целый режим Beginner Game - игра без правил с тупыми соперниками. Слегка поменя-



■ Вот в такой форме раньше выступали Chicago Blackhawks

лась тренировка, что, впрочем, тоже не очень существенно. Время теперь считается по-человечески, и показатель GAA (шайбы в среднем за матч) обрел нормальный вид.

Много изменений, и изменений приятных, внесено в тактическую систему. Тактика стала более наглядной и интуитивно понятной, а также приближенной к реальному хоккею. Кстати, в игре столь ненавидимый мною "капкан в средней зоне", долгое время с успехом применявшийся в Нью-Джерси, необычайно эффективен. Не в том, конечно, смысле, что оборона становится намного лучше, а просто когда у тебя нападающие откатываются назад, проще и быстрее перейти от обороны к атаке.

Не могу не сказать о чрезвычайно (для меня) запятой физиче - возможности выбирать, в какой форме команда будет играть матч. Для молодых клубов предусмотрено два вида формы (домашняя и выездная), а вот четыре комплекта - роскошь, которая позволительна легендарным командам вроде "Рейнджерс" или Чикаго. В последнем случае к вышеупомянутым двум добавляется "третья" расцветка плюс одна "оригинальная". Что касается оригинальной - это вообще нечто. В такой форме игроки клубов выходили на лед двадцать, тридцать, сорок лет назад...

Само собой, все изменения правил четко отображены в игре, и вы сможете играть как по-старинке, так и, учитывая последние нововведения комиссаров НХЛ как-то: овертаймы "четыре на четыре" с одним очком в случае как поражения так и ничьей, отсутствие скандального Crease Rule - правила, по которому игрок не мог находиться во вратарской во время взятия ворот.



### Непорядок

А вот что не очень порадовало, так это составы. Нет, не пугайтесь, все реально - и "фотки", и статистика, только некоторых игроков нет. Блэйка Слоана (Даллас), Майка Манелюка (Филадельфия) и еще некоторых. Зато в наличии закончивший карьеру Дино Сисарелли из Флориды. Конечно, все это не так, что очень существенно, да и лечится патчем, но все же...



■ Сейчас форвард "Чикаго" отберет шайбу и устремится в прорыв в меньшинстве Blockhows

### Династия

Переходим к главному - к сезону. Количественно и качественно нововведения будут сплошь удовлетворены даже самые придирчивые критики, не говоря уже о простых игроках. Вскользь упомянув о возможности менять уровень сложности по ходу дела, заявляю: внедрение в серию NHL Hockey элементов менеджмента идет полным ходом! Самое главное: после завершения сезона не обязательно начинать новый, а можно просто продолжить текущую игру, начав тем самым сезон следующий. Логично ведь! И странно, что до сих пор ничто такого в "игровом" спорте не было (неправда ваша, батенька, - посмотрите на прошлагодний NBA Live - Л.Т.).

Фича вторая (сперва перечислю все): CPU Trading. В NHL 97 было нечто подобное, но там компьютерные команды лишь соглашались или отвергали ваши предложения о трансфере, тут же они весьма активно меняются игроками между собой, порой проявляя прямо-таки чудовищную дальновидность.

И, наконец, характеристики хоккеистов меняются с течением времени. Ура!

Теперь, когда новшества перечислены, можно замолвить пару-тройку килобайт об их влиянии на игровой процесс. Отныне поклонники Тампы Бэй, Ванкувера или Нэшвилла получили праздник на своей улице и могут сделать из своих любимых команд (виртуальных, конечно же) фаворитов Лиги и многократных обладателей Кубка Стэнли, ведь завершается игра аж в сезоне 2007/2008. А благодаря

развитой системе обменов (впрочем, пара мелких недочетов в ней все же есть) усиливать состав можно практически до бесконечности. Причем, набирать в команду опытных и умелых ветеранов (как это делал в прошлелетнем сезоне Детройт) стало "вещью в себе" - по истечении сезона показатели игроков пересчитываются в зависимости от возраста хоккеиста и его успехов в завершившемся сезоне. Таким образом, если, скажем, Андрей Коваленко забросил за сезон в ворота соперников штук семьдесят шайб и сделал сотню результативных передач (ну, а вдруг...), его общий рейтинг поднимется до невиданных высот. А если суперзвездный... не будем переходить на личности... игрок первую половину чемпионата был травмирован, а вторую - смотрел за играми с трибуны, то и кататься он станет поменьше и бросать не так точно, да и вообще... В общем, не тот уже это будет игрок.

Более того, все основные показатели стабильно уменьшаются с возрастом, начиная где-то лет с 32-33-х, так что приобретать молодых талантов очень даже выгодно. Пусть первые пару сезонов они будут играть в третьем-четвертом звене, зато когда основным игрокам будет пора на пенсию, у вас будет достойная замена в лице (даже, пожалуй, в лицах) забитово воспитанной молодежи.

Ну а самое интересное (хмм...) - игроки уходят на пенсию, причем как из-за преклонных лет и снижения уровня игры, так и по причине серьезных травм. В результате вы не застрахованы от потери хоккеиста в межсезонье, даже если у вас в составе совсем нет ветеранов. А в некоторых случаях хоккеист лет, скажем, 35-и вешает коньки на гвоздь только потому, что он выиграл Кубок Стэнли, цель всей его жизни достигнута и можно завер-

шить карьеру игрока (у меня это был Тео Флери). Это круто!

Сезон завершился, обладатель Кубка Стэнли определен, индивидуальные призы распределены, а ветеранов проводили на заслуженный отдых. Что должно произойти в реальном хоккее? Конечно, драфт новичков. В течение сезона можно любоваться будущими талантами, а в начале очередного сезона проходит драфт - в полном соответствии с правилами НХЛ. Идет лотерея, по которой распределяются выборы между клубами, после чего команды в установленной очередности выбирают игроков. Элемент реализма - максимальный показатель Overall (среднее от всех характеристик) выбираемых не превышает 75-и, но на то это и молодежь. Проверено: в дальнейшем их рейтинг (все тот же Overall) может достигнуть 100.

Вам не хватает классного опытного хоккеиста, но приобрести его вам не под силу? Отлично (вообще-то, ничего хорошего, но...), есть Free Agents Signing. Что сие означает? Игроки, у которых закончился контракт абсолютно свободны, и вы можете предложить им новый контракт. Как правило, в списке свободных агентов фигурируют хоккеисты, которым уже за тридцать, так что вряд ли можно надеяться на повышение их характеристик в дальнейшем, но в ближайшей паре сезонов лучшие из них будут еще очень и очень ничего.

### Create or not Create?

Процесс создания новых хоккеистов несколько видоизменился, но эти изменения весьма и весьма радуют. Во-первых, можно выбрать имя, которым нового супер-хоккеиста будет называть комментатор. Во-вторых, можно (и нужно) задать уровень опытности игрока (новичок, 1 год в Лиге, 5 лет и т.д.), который повлияет на стабиль-







ность игры. Ну, а самое прикольное (я об этом давно мечтал) - можно импортировать в игру свою отсканированную фотографию и прилепить ее на полигонную черепушку хоккеиста. При этом благодаря новой технологии хоккеист будет шевелить губами, моргать и вообще, артикулировать совсем как живой.

#### Матч: все виртуальной и виртуальной

Как уже говорилось в превью (см. НИМ 26), игра стала более быстрой и динамичной, но, что удивительно, оказалась при всем этом на порядок реалистичнее. Переработка физмоделей началась с... шайбы, которая стала полигонной, а ее отскоки и рикошеты - очень натуральными и разнообразными.

На воротах появилось пластиковая бутылочка с водой, но она не является просто декорацией, а подпрыгивает и вертится при попадании по ней шайбой. Прямо как в настоящем хоккее, а может даже и лучше. Ну, и довершает список приятных мелочей то, что в столкновениях хоккеисты могут терять шлемы (в том смысле, что шлемы слетают с их голов). Wow! That's really cool!

Очень трудно связно выразить, что конкретно стало лучше и насколько. Лучшее стало ВСЕ. После своего первого матча в NHL 2000 я находился в слегка ошалевшем состоянии - последний раз такое было после того, как я увидел NHL96. Принципы игры, в общем-то, остались прежними, просто все поднялось на качественно новый уровень. Взять, скажем, вратарей. Теперь они занимают позицию и бросаются на шайбу практически так же, как и их прототипы (только вот ключевой они играют не очень). Более того, бросать из-под запястья стало очень выгодно, поскольку даже если бросок

будет не очень мощным и точным, кипер все равно может и пропустить. Он может, выражаясь "по-научному" "запустить бабочку", пропустив бросок от борта, который прекрасно видел. Все как в жизни.

Или движения полевых игроков. На Shift теперь поставлен не дурацкий бросок с разворотом, а финт, с помощью которого можно сместиться в сторону, уйти от силового приема или обхитрить вратаря, а потом забросить шайбу в незащищенный угол ворот... Все как в жизни!

Или время. Что было в NHL 99? Длина периода - 10 минут. Удвоят ли игра на 2 минуты и сидеть он будет 2 минуты РЕАЛЬНОГО времени. Что есть в NHL 2000? При длине периода в десять минут он будет сидеть 20/(10\*2), ОДНУ минуту, то есть время, которое относится к выставленной длине периода так же, как две минуты относятся к реальной продолжительности трети матча. Все как в жизни!!!

Или драки. В NHL 99 "разговаривали по-мужски" один-два игрока из команды, здесь же каждый, кто способен сбросить перчатки, попытается набить сопернику физиономию. Все как в жизни...

Вдумайтесь в эти слова. Все как в жизни. Играя, почти не нужно делать скидок на то, что это игра (ну, разве что совсем небольшие). Тактика действует так, как она должна действовать, игроки стоят там, где они должны стоять, накатываются на шайбу, четко занимают позицию на своем пятке... Да, вы правы. Все. Как. В. Жизни.

#### Смотри и слушай!

Графика... Звук... Вот за что мне нравятся EA Sports, так это за то, что они заботятся даже о самых отсталых в техническом плане игроках. Это все я к тому, что если у вас старая звуко-

вая карточка или вы до сих пор не обзавелись 3D-акселератором, то удовольствие от игры вы получите ненамного меньше, чем те, у кого и звук отличный, и акселератор самый наипрогрессивнейший. Короче, графика без аппаратного ускорения более, чем неплоха.

А с ускорением - она просто великолепна. Насыщенные цвета, много полигонов на игроках, движения... Скрини не могут передать вам все то великолепие движений, которое есть в NHL 2000. Тем товарищам, с которых снимались движения надо выдать двойную (а может даже и тройную) премию. Когда вратарь отбивает шайбу грудью, он делает настолько естественное движение кляшкой, что в первый раз невольно лезешь в replay и рассматриваешь движение несколько раз во всех возможных ракурсах. И так очень часто.

Короче, словами продемонстрировать графику нового хоккеса сложно. А вот звук описать легче. Возьмите все лучшее, что было в звуке NHL 99, добавьте достижения технологии за прошедший год, помножьте на трудолюбие и гениальность сотрудников EA Sports, и получите ту звуковую картину, которая ожидает вас в NHL 2000. А еще звук контекстно-зависимый. То есть, если вы продуваете с разницей в чейере шайбы, на трибунах установится гробовая тишина (при условии, что играете дома), а за минуту до финальной сирены болельщики начнут с неодобрительным гулом покидать трибуны. А в целом, лично у меня претензий к звуку нет вообще. Даже небольших нареканий.

#### Результат

До выхода NHL 2001 игроки качественным хоккейным софтом обеспечены - это точно. NHL 2000 - это прорыв. В игровой спорт привнесены элементы менеджмента и, при условии дальнейшей эволюции серии, мы получим в лице следующего симулятора еще более классный гибрид (хотя куда уж лучше) двух родственных жанров. Если FIFA 2000 и NBA 2000, не говоря уже о побочных футбольных проектах, окажутся такими же классными, то я не знаю, будет ли у геймеров время на работу/учебу... Честное слово.

И все же... Спасибо, EA Sports...

Игровой интерес	●●●●●●●●
Графика	●●●●●●●●
Звук и музыка	●●●●●●●●
Реализм	●●●●●●●●
<b>Рейтинг</b>	<b>9.3</b>
Время освоения: до 1 часа	
Сложность: средняя	
Знание английского: не требуется	

# Driver

Reckless DRIVER

<b>Жанр</b>	Автогонки+Action
<b>Издатель</b>	GT Interactive Software
<b>Разработчик</b>	Reflections
<b>Требуется</b>	Pentium 200, 32 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	Celeron 266, 64 Mb, Riva TNT
<b>Multplayer</b>	Нет
	Windows 95, 98

Заявляю сразу. Ни в коем случае нельзя называть Driver клоном Midtown Madness. Согласен, игры в чем-то похожи. Катаемся по американским городкам, шутаем мирное население. НО! По сравнению с "Драйвером" микрософтовское "Беауи" — полнейшая поспа, в которую и играть-то неинтересно...

Да, я помню свои слова о том, что, дескать, ММ — это моя игра и что я ее никогда ни на что не променяю. Был дело, я так думал. Но ведь в те неслучайные времена не было у нас с вами чуда писаного от тандема GT и Reflections, которые смогли наглядно продемонстрировать, какой должна быть аркада на колесах в мирном городе.

Вообще, Драйвер можно смело обозвать удачным симбиозом таких популярных в свое время вещей как Interstate 76, Grand Theft Auto, Carmageddon и помилуйт уже все Midtown Madness. Причем наиболее близкой по духу игрушка является, как это ни странно, GTA, а следующий в списке стоит боевик семидесятых годов, ибо Драйвер так же атмосферен.



■ В Сан-Франциско громкогласно заявляет о своем существовании третье измерение

Reflections смогли взять из указанных произведений лучшие компоненты и, удачно соединив их одной игрой, гармонично дополнить получившийся коктейль собственными находками. Естественно, в ходе эксперимента был допущен ряд ошибок, которые вылились в мелкие недочеты. Однако все

этих погрешностей настолько невелик, что я без зазрений совести оценил игровой интерес так, как захотел. В общем, рад представить, мой лучший друг и единомышленник из страны Америки дядя по кличке Драйвер, почти Reckless...

## Сразу о нехорошем

Я тут подумал, что незначем потратить статью мелкими поплакиваниями и скулежками по поводу того или иного недостатка/неточности. Почему бы не высписать все грехи игрушки в один небольшой мешочек и не заставить читателя его проглотить (по желанию). Все равно с этими минусами мы легко смирились, но забывать о них не стоит. Давайте начнем.

Сразу поведаю о наболевшем. А наболело во многих частях тела, так как после тех трюков, что выделывают на мирных дорогах блястистые общественного порядка, трудно остаться в живых (виртуально). Короче, поговорим о поведении копов.

Скажу, что полицейские хамоваты, грубы и вульгарны, значит отметить их примерное, человеколюбивое поведение, сделать им мильный комплимент. Нет, тамошние "гибдшники" во сто крат укашей.

Для начала стоит отметить, что если ездить по улицам "со средней скоростью потока", никого не задывая, не высовываясь за разделительную линию, никто вас пальчиком не тронет, и полицейский автомобиль чинно проплывет мимо. Но стоит вступить в минимальное противоречие с правилами дорожного движения, как копы незамедлительно среагируют. Реагируют крайне неадекватно. Вот обогнал я в Сан-Франциско по трамвайным путям людей. И что бы вы думали? Прожакавший мент оскорбился настолько сильно, что пустился за мной в бескомпромиссную погоню. Потом к нему подключились товарищи. Единственной целью стражей правопорядка было привести мою машину в полнейшую негодность.

При исполнении обязанностей полицейские не гнушаются ничем. Во время преследования они устраивают такие погромы, что просто страшно смотреть в зеркало заднего вида. Резюмирую. У копов есть лишь две модели поведения — крайне спокойная и крайне агрессивная. Хорошо ли это? По-моему, не очень.

Кстати, в части, касающейся полиции игра несколько несбалансирована и, можно даже сказать, предсказуема. В Driver есть такой показатель уровня

правонарушения (felony). По достижении максимального значения вы становитесь для всей полиции города врагом номер один. Причем попасть в список наиболее разыскиваемых можно, как разгромам полгорода, так и случайно уткнувшись в кузов полицейской машины. Возьмем последний случай. Уровень felony максимален, и уже через несколько метров улицы, что была мирной и беззаботной калиткой-то десять секунд назад, уже перегорожена рядом машин (причем для игрока всегда оставлена спасительная лазейка — между машинами в ста процентах случаев найдется щель шириной в шаг автомобиля, воспользоваться которой не сложно — получается часто так, что полицейские просто останавливают свои колел, которые вечно преследуют нас). Откуда они взяли — загадка. Остается только удивляться оперативности заочекных мусоров.

Встречаются и другие казусы. Некоторые миссии, к примеру, многоступенчатые. Иногда приходится останавливаться в точке п и забирать людей. Нередко в это время на хвосте сидит полицейский. И что бы вы думали? Когда идет ролик (на движке) с посадкой союзников в нашу машину, коп терпеливо дожидается конца процесса, а затем снова пускается в погоню.

Немного нечестно ведет себя физическая модель игрушки. Камень снова отправляется в огород полиции. Дело в том, что машина копа способна в нужный момент прибавить в мощност. После того, как преследующий левый толкнет вас в хвост, его авто ни в коем случае не остановит, сообщив вашей машине нежданный ускорение. Напротив, она примесиво рванет вперед, и вновь упрямо пихнет нас под зад.

Уропешный выглядит модель повреждений в игре. Однако здесь понять авторов просто. Столбов и деревьев в городе много, и если бы удар лоб в лоб с каждым умерщвлял автомобиль, играть было бы неинтересно. Поэтому въехать на полном ходу в несдвигаемое препятствие или же получить в заднее крыло от преследующего — почти одно и то же.

Еще одно любопытное наблюдение. В одной из миссий надо преследовать вагончик наземного метро. Стартуем мы одновременно, и сразу поражает прыть преследуемого. С места до сотни этот девайс разогнается секунд за пять. А в поворотах, которые все по девиации градусов, залетает на скорости километров под сто десять. Поэтому сразу не удалось.

Вот такие будут недочеты. Написано хоть и много, на самом деле все это не так заметно и существенно, как может показаться. Просто они есть и местами дают о себе знать.

### Как создается атмосфера

Кто такой Драйвер? Наверняка вас это интересует. Пересказывать сюжет я не стану. Вкратце опишу лишь завязку.

В одном из многочисленных американских PD, поздно вечером состоялся разговор двух очень бывалых полицейских. Первый, по всей видимости — большой папа, давал задание второму. Второй — наш любимый дилли Драйвер. Когда в общих чертах задача была сформулирована, главный спросил, есть ли вопросы. Драйвер, в устоявшемся стиле крутых парней США, вместо ответа развернулся и бодро вышел из комнаты... Он все понял.

Развитие сюжетной линии открывают неплохого качества ролики. Мы выполняем задания преступных элементов, постепенно проникая все глубже в их структуру, попутно ведя расследование.

Очень оригинально сделано игровое меню в основном режиме. Обшарпанная комната второсортного отеля, где главными элементами являются автоответчик, на который приходят заказы потенциальных клиентов, да телевизор с видеоматричным экраном для сейвов. За кадром играет ненавязчивый и очень приятный фанк. Вспоминается кусок из детского стихотворения: "Мы с тобой в Америке, вот куда попали мы..."

Начало каждой миссии предваряет черный экран с названием эпизода строго по центру. Затем камера подплывает к нашей машине, появляется

задание и все, мы в пути. Под музыку семидесятых драйвер лихо рассекает на безразмерном купе с двигателем рабочим объемом на менее семи литров по улицам американских городов, входя в повороты "всеором" и стильно разворачиваясь с ручником. Атмосфера — на пять баллов.

### Гениальное управление

Но перед тем как вступить в "большую игру" под названием "undercover", необходимо потренироваться во второстепенных режимах, благо их тут пруд пруди.

Необходимо сразу замолвить пару слов об управлении. Основное отличие игры от всех аркадных гонок — вам придется забыть о простом тормозе, так как в восьми случаях из десяти гораздо удобней и эффективней (не говоря уж об эффективности) пользоваться ручником. Коробка передач строго автоматическая, поэтому для того, чтобы сорвать классический задний привод в занос, предусмотрена соответствующая клавиша. В итоге получаем не совсем обычную конфигурацию: газ — ручник — power up. Этот нестандартный шаг, тем не менее, обеспечил очень простое и действенное управление. О лучшем может мечтать только идиот. Ну, а теперь об ознакомительных режимах.

Первой в списке значится тренировка. В подземном гараже вы отрабатываете основные элементы драйверского мастерства. Среди них: "скалом" между колоннами стойки (пригодится для заездов в насыщенный городской поток), разворот с ручником на сто восемьдесят градусов (будем вводить в заблуждение копов), полицейский разворот (а куда без него в настоящем боевике), стильный поворот во-



■ Быт Драйвера суров и прост

крут своей оси на триста шестьдесят градусов, которому сопутствует рев мотора визг и дым покрышек. Затем неплохо было бы покататься по трассе, которая пролегает по пустынным ранчо. После этого обратите внимание на несколько развлекательных вариантов игры в городе и, поздравляю, вы готовы к настоящим испытаниям.

### Не без мысли

Если вы хотите иметь примерное представление о миссиях в Driver, необходимо вспомнить GTA. Кажется, на создание заданий авторов вдохновила именно эта игрушка. Хотя, если отвлечься от компьютерных игр, от проведения аналогий, придется признать, что, создавая игру о преступной деятельности, трудно придумать какой-то принципиально новый вид противоправной деятельности, который в том или ином обличье нельзя будет встретить в близкой по духу игре.

Так или иначе, набор миссий в Драйвере очень и очень богат. С развитием сюжета происходит постепенное усложнение заданий. Миссии дробятся на эпизоды. В течение нескольких подряд "работенков" нам не разрешают вернуться в родной номер, чтобы засеиваться. Все действие перемежается отмеченными выше роликами недурного качества (CD-ROM должен быть быстр). Игровой процесс так затягивает, что оторваться от Драйвера сможет только предельно уверенный в своих силах буддист. Я не буддист, два дня подряд спать ложился ранним утром, продолжая погони в неспокойных снах.

Несмотря на то, что практически каждая миссия встречает нас временными ограничениями, машина быстра и послушна, полицейские не дают прохода, да и сама атмосфера игры способствует пропаганде лозунга: "Газ до отказа, тормоза придумали трусей!", не стоит... не стоит сломя голову сразу ложиться в указанную точку. Сразу попадать в поле зрения полиции и наращивать уровень damage и felony. Поверьте мне, это всегда успеется. Никог-



■ Создание нового документального фильма "Жизнь и поводки Драйвера" в самом разгаре.

да, даже в Driver не мешает быть осторожным и рассудительным.

В нижнем углу экрана располагается карта участка. Полицейские машины обнаруживают свое существование достаточно рано, чтобы успеть прикинуться рядовым обитателем и вовремя сбавить скорость. Помимо этого всегда есть возможность скрыться в переулках и избежать встречи с копом...

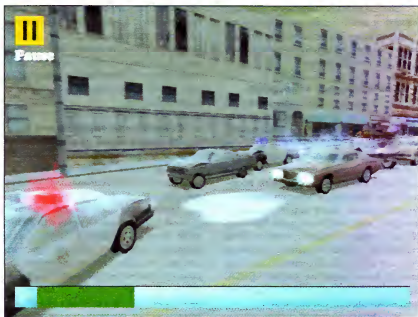
Если есть время и возможность, ведите себя осторожно. Была одна миссия, где необходимо было забрать ребыт с выручкой из казино и переправить их в безопасное местечко. Долго мне не давалось это задание. До тех пор пока не был найден простой и очевидный выход. За отведенное время надо было лишь доехать до точки без нарушений, а потом, взяв на борт приятелей, преспокойничко (блага лимита времени не существовало), в роли законопослушного чайника доехать до нужного места. Ни один коп не пристал ко мне, и я красиво, можно даже сказать профессионально, выполнил миссию. Мораль сего абзаца такова, не лезть на рожон, лучше иногда обещать, притормозить. Знайте, что законопослушная частица здоровья пригласит вас в конце миссии. Почаще смотрите на радар.

### Драйверская игра

Чего очень не хватало Midtown Madness, так это умеренно-правдоподобной модели поведения автомобиля. Так был представлен какой-то суррогат из никому не нужных элементов серьезной физики и аркадных составляющих, что делало вождение крайне мутным занятием. Особенно в крутых поворотах. Этого нельзя сказать о Драйвере. Драйвер наглядно демонстрирует нам, каким должно быть управление в автомобильной аркаде на незамысловатых просторах.

Оно должно быть интуитивно понятным, не сложным и одновременно пригодным для исполнения красивых трюков. Браво, Reflections, вы одним из немногих смогли создать такое балансирующее сочетание. Когда я первый раз загрузил тренировку и сморел демонстрационный заезд в исполнении компьютера, я не мог скрыть восторга, ибо американский мастодонт вытравил потрясающие по своей красоте элементы водительского мастерства. Когда я взял в руки геймпад и самостоятельно проделал саладом с ручником, я волюбился в Driver, потому что управление в нем божественно. Лично мне на ум приходит почему-то Colin McRae Rally. Там тоже вроде и не было ничего сверхсложного в управлении, однако, оно позволяло очень и очень точно вести автомобиль. По-моему, подобное сравнение — отличный комплимент любой аркаде.

Нет нужды еще раз расписывать



■ Неудивительно, что в американских городах Драйвером обречено уличное движение. При токи-то полицейских

эти потрясающий заносы, развороты и столкновения. Скажу лишь, что в Сан-Франциско, с его постоянными спусками и подъемами мне удалось прокатиться на двух колесах и затем умело встать на остальные два. Причем такая неудобная поза являлась прямым следствием прыжков и скольжений вниз по улице, а не возникла спонтанно на ровном месте как в MM.

### Динамика погони и режиссерский талант

Пришло время, как я люблю говорить, завлечь, зацепить, то бишь, заканчивать наше долгое повествование. На закуску я оставил вам по традиции графику, звук и кое-что еще.

Давайте начнем с последнего. Игрушка располагает необычной опцией. Из повторов ваших подвигов, а точнее — лучших их частей, вы вправе создать захватывающий клип. Все очень просто, выбираете нужный ракурс, можете на понравившийся эпизод и, пожалуйста, один момент готов. Творите, дерзайте, удивляйте старую бабушку или друтанов своими подвигами.

Что касается графической части проекта, то придраться, если к чему и можно, лишь в случае предвзятого к игре отношения. А так — чистота и порядок. Приличное быстродействие должно прийти к двору тем, кто пока не может позволить себе мощную машину. Им же понравится уровень детализации и многочисленные отключаемые эффекты. Те, кто урал себе компомощней, вновь порадуются высокому разрешению, цветовым и световым эффектам и прочей ускоренной куче эффектов дня сегодняшнего. В целом же графика смотрится достойно, но, стоит признать, не супер. Модели автомобилей хорошего среднего уровня.

Детализация городов очень приличная. Свет — могло быть и получше, но в целом ничего. Единственно, что не порадовало (это, правда, должно было быть в первом абзаце, но забыл) — все улицы строго перпендикулярны друг другу. По крайней мере, в тех двух городах, которые прошел на момент написания рецензий. Хотя с другой стороны, тут как нельзя более кстати ручки...

А вот к звуку претензий никаких не будет. Мультифильмы озвучены профессиональными актерами (без доли иронии, кстати). О музыке уже говорили, — с ней поспорит разве что Interstate 76. На месте и эффекты, которые предлагаются нам для прослушивания во время миссии.

В общем, товарищи, внимательно. Я подвожу итоги под всем тем, что твердой рукой накаликал. Driver — это безусловное событие на рынке автоаркад в частности и игровом вообще. Игра из серии "обгоняй, догоняй, себя догнать не дай, покружи" — ни много, ни мало — новое слово в жанре. Такой мощной action-автоаркады с сюжетом и без оружия мы, честно, еще не видели. По сути, перед нами подобие GTA3D. И есть мнение, в скором времени размножатся начнут клоны. Но Драйвера мы никогда уже не забудем, ибо он был ПЕРВЫМ! Ура!!!





Александр Лапкин aka S'Lash

# Tactical Manager 2

<b>Жанр</b>	Футбольный менеджер
<b>Издатель</b>	Bright Star
<b>Разработчик</b>	Talking Birds, FourFourTwo
<b>Требуется</b>	Pentium 166, 16 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	Pentium 200, 32 Mb RAM Windows 95, 98

Компьютеризованные англичане в большинстве своем просто фанатеют от футбольных менеджеров. Можно сказать, что это у них национальная игра ;) На континенте тоже есть любители поменеджерить, но их все же поменьше, чем на Туманном Альбионе, что и объясняет тот факт, что подавляющее большинство игр сего достойнейшего жанра разработано и зареализовано в Соединенном Королевстве.

В ближайшем будущем нас ждет (а точнее, мы их ждем :) ) счастливые (надеюсь) исключения в виде целой кучи менеджеров от заокеанских гениев EA Sports, а пока позволяйте представить: разработанная при участии английского футбольного журнала FourFourTwo вторая часть от никем не выданной первой Tactical Manager, очередная поделка далеко не первой свежести, служившая, судя по всему, лишь для самоутверждения незадачливых девелоперов. Я ни разу не читал FourFourTwo Magazine и не знаю, какого уровня это издание, но совершенно искренне считаю, что независимо от качества журнала, его сотрудникам должно быть очень стыдно за свою причастность к разработке Tactical Manager 2.

## Зарассеять!

Сразу о главном. О главном недостатке. Что интересно, обычно даже в отстойных менеджерах (вроде Premier Manager'ов) интерфейс не отвлекает охоту играть (там ее отвлекает все остальное)). Тут же... Назвать ЭТО интерфейсом я не могу. Чтобы просто начать играть мне понадобилось затратить примерно пятнадцать минут времени и кучу нервных клеток, которые,



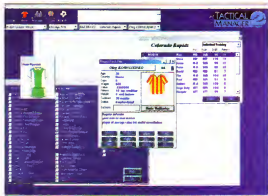
как известно, не восстанавливаются :( . После некоторого (слишком большого для игры, претендующей на рейтинг выше четверки) количества безуспешных собственных попыток я полез в халп, и уже через пять секунд у меня вырвалось - произвольно, честное пионерское! - апохальное "ну вы, блин, даете!", настолько сильно было потрясение. Для того чтобы создать нового менеджера (т.е. себя любимого) надо - внимание! - ПЕРЕИМЕНОВАТЬ одного из имеющихся, нигде не занятых, менеджеров, после чего кликнуть место в каком-либо клубе. Во как! Нет, но ведь можно же было сделать по-человечески! Вы крепко в кресле (на диване, стуле, etc.) восседаете? Если стоите, то лучше присядьте. Сели? Продолжаем.

При старте игры никаких Start New Game или Load Game НЕТ! Боо-бее нет! Круто?! В первый раз запускается новая игра, во второй и далее - продолжается то, что было начало ранее (грузиться можно, но через отдельное меню). И это еще не самое крутое. Для того, чтобы просто сделать хоть что-нибудь (купить игрока, посмотреть новости) приходится лезть в халп, матеря идиота (сказать по-другому просто не могу), придумавшего это... как бы так помягче-то... "типа-интерфейс". Дурацкие менюшки, маразматическое скопление кучи опций, после активации одной из которых выезжает еще одна примерно такая же куча новых опций и так далее.

В общем, основная мысль ясна. Интерфейсом делать англичане попул-какаду aka Talking Birds не умеют!

## Гамес на букву "Г"

Как ни странно, но тактико-стратегическая часть игрушки находится на вполне приемлемом уровне. Хотя бо-гатства, замеченного в играх лучших представителей жанра не наблюдается, но сделано все со знанием дела и не вызывает неприязни. Параметров у игроков хоть и немного, но проработано все на совесть, и крутых заскоков и обнаружил не слишком большое количество. Из области смешного: вместо фотографии Робби Кина (Robbie Keane - раньше - Wolverhampton, сейчас - Coventry) стоит "фотка" его одноклассника и товарища по сборной команде Ирландии Роя Кина (Roy Keane - Manchester Utd.). А так все в относительном порядке. Возможно, это заслуга граждан из вышеупомянутого фут-



большого журнальчика.

А вот что касается графического и звукового оформления, то тут все точно... хмм... см. название раздела. Внешне - убожество на уровне 95-го года. Все как-то аляповато, безвкусно и... стили, понимаете ли, нет. А я такого не люблю. Поэтому - троечка за графику.

Звук я слушал только до того момента, пока не убедился, что и ему трюка хватит с лихвой. Звук в менеджерах вообще вещь за редким исключением малозначащая, и его, как правило, можно (а в TM2 - нужно) смело отключать в самом начале. Рецензируемое произведение в этом отношении следует установившейся традиции (ну хоть в чем-то!) и ни на шаг от нее не отступило.

## Прогноз

Если серьезно, то я не понимаю какими частями тела думали боссы Bright Star, размышляя о финансовой стороне проекта под названием Tactical Manager 2 Игра - ОТСТОЙ! Полнейший. Надо бы в порядке повышения трудолюбия заставить разработчиков TM2 самих поиграть в это, с позволения сказать, творение часов по десять в день примерно недели полторы. Может, и поймут, как НЕ надо делать игры...

Всем, позарившимся на игру до выхода журнала, - мои искренние сочувствия.



# Nascar Racing 3

Леонтий Тютелев

<b>Жанр</b>	Автосимулятор
<b>Издатель</b>	Sierra
<b>Разработчик</b>	Papyrus
<b>Требуется</b>	P-133, 16 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	P-166, 32 Mb RAM, 3D-уск.
<b>Multiplayer</b>	Сеть
	Windows 95, 98

**США, где-то в Техасе,  
1 октября 1999 года,  
7 часов 46 минут**

Обычный американский день начался весьма стандартно и настолько обыденно, что неуклюжий бородачатый подросток по имени Бенджамин даже не захотел вставать со своего матраса и не очень аккуратно ложа. В голове крутились моменты вчерашнего "Шлейбоа", гудела, отправившаяся на покой в четыре



утра голова, отчего-то болела правая рука. День не предвещал ничего положительного. Значимыми занятиями на сегодня являлись замена масла в на ладан дышащем комбайне да закол свиньи, которой вскоре предстоит превратиться в плотный семейный обед.

Зашел отец, напевая популярную на Техасские песню: "Ай-ай-ай, убили негра, убили негра, уби-

ли!". Он весело подмигнул сыну, намекая, что неплохо бы тому стать хорошей бесплатной рабочей силой. Сынулька сделал очень утробное лицо. Мать крикнула на чистом русском языке с украинским акцентом: "Полундра", что означало готовность завтрака. В общем, все было плохо.

...Нечаянно проглотив таракана, Бенджамин зашел доброго, но безмерно тупого чернокожего почтальона по кличке Бибоп. Негр ударом ноги в дверь возвестил о наличии вестей для семьи Джонсонов. В данном случае вести имели материальное выражение. Красивая посылка. Внутри — NASCAR 3. Суп пролили, заглосили, комбайн не увидел нового масла...

## Сокровенное

Мне говорят, что я предвзят отнюдь к разнообразным виртуальным проявлениям НАСКАРА. Я согласен, это не мое. Однако с каждым разом я проникаюсь идеей бетонных овалов, гигантской и размахом "американской формулы". Если машина, то штук пятьдесят. Если кругов, то все двести. Если очков за победу, так непременно полторы сотни. Такая гигантомания вряд ли оставит кого равнодушным. Впрочем, за внушительными цифрами не видно интереса. Весь мир не может понять привлекательности данных заездов, и лишь там — это оттяг для народа.

Каждый, кто немного интересуется автоспортом, вспомнит фами-



лии большинства пилотов первой Формулы, и в то же время вряд ли сумеет назвать даже двух представителей "гигантской" серии (Гордон — его я помню).

Лично я могу припомнить лишь одного человека, который отзывался о NASCAR Racing в положительном тоне, да и тот создавал, что игрушка, в общем-то, беспростоветно тупа и однообразна. А единственное, что привлекало внимание вышеозначенного игрока, это хорошая модель поведения автомобиля на трассе. Тем страннее выглядит факт появления разнообразных овалных творений в пределах российского рынка. Еще





сложнее осмыслить, что постепенно данные компакты исчезают с прилавков (что ж, вы, поклонники НАСКАР, не защищаете любимые игрушки?).

В общем, идей-то я проникаюсь, величие сознаю, а вот играть не хочу. Я не почитаю NASCAR, и не буду писать, что это на любителя, ибо любителей таких дней с огнем не сыщешь. Думаю, вы со мной согласны.

#### Кое-что об игре

Да, американская семейка, которая давно уже предвещает мои статьи о симуляторах НАСКАР, в восторге от овалных состязаний. Бенджи в своем письме сообщил, что отец чуть было не продал единственный комбайн, дабы купить руль с обратной связью, но потенциальный голод рода поставил крест на столь романтическом начинании.

В любви и фанатизме к игре, трудно удержаться от восторженных комментариев и трезво (как некий Драйвер) оценить проект. По этому нам, как неамериканцам следует признать, что обнаружить в симуляторе, который уже возведен в третью степень, какие-то запоминающиеся и действительно необычные вещицы не удалось. Можно сказать, что серия Наскаров от Rarygus эволюционирует в свойственной

только ей манере, радуя нас, к примеру, бестекстурным полем (просто ровная зеленая плоскость) в эпоху ускорителей с тридцатью двумя мегабайтами оперативной памяти.

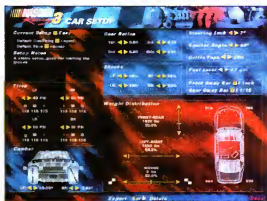
Творцы американской студии предельно консервативны. Даже макет интерфейса остался без изменений. В главном меню — список опций, выровненный по левому краю. Во время чемпионата — окно на стадион и менюшки снизу. Поприбавилось всего по чуть-чуть. Тот же интерфейс стал симпатичней. Физика машин более живой. Звук разнообразней, графика милей. Но в общих чертах и по большому счету — классический НАСКАР. Такой, каким мы помним его по первой серии.

Хочется сказать отдельно о физике и графике. По поводу первого пункта. Машина действительно очень правдоподобно себя ведет. В настройках понимающий человек найдет отдушину. Грамотно просчитаны повреждения, столкновения, износ резины и расход топлива. Искусственный интеллект довольно грамотен. Одним словом, удачная реализация для серьезного симулятора.

А вот то, как исполнена графика, иначе как провалом не назовешь. Зеленое поле уже было упомянуто. Теперь стоит замолвить слово о непонятных искрах, которые сияют сквозь машину, убогом дыме. Прimitивных текстурах и общей невзрачности картинок. При всем этом скорость вывода изображения на экран никак нельзя назвать удовлетворительной.

#### Где-то в России

Стройные ряды автомобилей проныривал, внося в толпу правильных водителей небывалую сумятицу, радикально желтый запорожец



с бескомпромиссной надписью на заднем стекле. Лозунг гласил: "Reckless Driver внутри. Догонишь — убьешь!". Продавцы полосатых плашек и не пытались остановить автомобиль на огромных колесах, обутом в очень низкопрофильную резину от отечественного производителя "ТАГАНКА". Обычные пешеходы испуганно жались к стеклянным остановкам, а все остальные старушки повлазили на ветви деревьев. Тот, кто сидел внутри, спешил в родную редакцию, ибо там был приготовлен для него какой-то новый диск. "Может Драйвер?", — думал бешеный Драйвер. Он сильно ошибался...

Диск так и остался лежать в редакции. Reckless Driver наотрез отказался от участия в такой сомнительной для него затее, как обзоре НАСКАРА. Желтый "Запор" непривычно медленно возвращался в себя, а на другом конце земного шара дружная американская семья с упованием намазывала круги по овално-бетонному покрытию...



# International Football 2000

<b>Жанр</b>	Спортивный симулятор
<b>Издатель</b>	Microsoft
<b>Разработчик</b>	Rage Birmingham
<b>Требуется</b>	Pentium 133, 32 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	Celeron 233+, 64 Mb RAM, Riva TNT
<b>Multiplayer</b>	Het Windows 95, 98

Все-таки, права народная мудрость. У богатых свои странности. Взяв, к примеру, Microsoft. Известный производитель всяческого делового софта (не безденежный совсем!) теперь по праву считается одним из крупнейших издателей разнообразных игрушек. Список жанров, которые попали в "черный" список творца, что связались с компанией Билла пока еще не включает в себя все без исключения направления игровой индустрии, но, думаю, это вопрое времени.

Перебираясь поближе к тематике раздела, заметим, что Microsoft, как компания базирующаяся в Северной Америке, а конкретней в США просто не могли оставить в стороне спортивные игры. Как результат – качественные лицензированные симуляторы американских лиг NBA Inside Drive 2000 и NFL Fever 2000. А вот с игрушкой, что посвящена нашему с вами родному футболу, вышла небольшая неувязочка. А именно – забыли (или же не захотели-сэкономили) прикупить лицензию FIFA. В итоге получили довольно качественную в плане игрового процесса "футболку", которая в тоже время лишена значительной части игрового интереса ввиду отсутствия лицензии. Нам остается списать этот неправильный в корне поступок на причуды богатых. Лично Билл наверняка смог бы приобрести в личное пользование не только ворох разнообразных лицензий, но и всю FIFA с потрохами. Но, как известно, миллионеры экономят на спичках...

## Просто думы

Настолько, в принципе, похожи все симуляторы, посвященные игровым командным видам спорта, что в процессе написания рецензии приходится буквально изобретать велосипед, выделяя что-то новенькое, но все же не шибко значительное, в очередной раз повторяя набившие оскомину фразы и практически не выражая эмоций. К сожалению, по-

добная ситуация рискует повториться и на сей раз.

Очевидно, что задачи сотворить футбольный симулятор двадцать первого века перед ребятами из Rage (что, название знакомое?) никто не ставил. По всей видимости, упор делался на качество исполнения. В процессе работы за основу брались устоявшиеся стандарты. Плюс кое-какие додумки от авторов, немного их видения наиболее сбалансированного футбольного сима. В итоге получился действительно приличная вещь, содержащая в себе немного слабых мест, основное из которых – уже упомянутое отсутствие лицензии. Однако давайте обо все по порядку.

## Первый главный

Всем давно известно, что популярность той или иной игрушки напрямую зависит от игрового процесса и графики (в редких случаях – от каких-то других околоигровых факторов, таких, как популярность серии или пересечение с другими проявлениями индустрии развлечений (кино, музыка). В общем, если красиво и интересно, то неплохо. Поэтому давайте остановимся на этих составляющих Microsoft International Football 2000.

Итак, игровой процесс. Здесь не отдают симуляторщиной, а напротив, вовсе веет аркадными настроениями. Помните – выше – Rage. Само собой, над футболом трудились не те умы, которые напрягались при создании Incoming. Но все же имя Rage



красно именно аркадами, а не похожими стратегиями, поэтому и футбол у подражателя известной компании получился незамороченным. Но все же и не аркадным. Нетто среднее, где на высоком уровне сложности решающую роль играет не только приличное знание повадок компьютера, но и отменная реакция, а также хорошие навыки в управлении игрой. Не стану отрицать наличие в игре тактических схем, но, поверьте мне – они носят условный характер и коренным образом влияют на ход матча лишь в "крайних положениях" (построение "много защитников" вкупе с оборонительным "настроением масс" – для защиты и наоборот). Впрочем, один существенный атрибут сима все же остался: со временем игроки "выдыхаются" и, вместо того, чтобы бегать начинают волочить руками свои ноги, а на смену точным, филигранным (выверенным) передачам приходят "выкладки" на ноги соперникам. В остальном все очень просто. Четкий пас (здесь отдано предпочтение передачам поперек поля, что несколько противо-







■ Модели игроков остались на уровне ранних серий FIFA

речит современным футбольным «понятиям»), ускорение с попыткой оббежать соперника, навесы.

Для защиты. Плотная опека игрока с мячом. Не злоупотреблять подкатами. Достаточно воспользоваться тривиальным отбором. Помните, что защита — это командный аспект любой спортивной игры. Один отбирает, второй страхует, третий страхует второго, а вратарь вынимает мяч из сетки. Шучу, но с долей правды. Отобрав мяч одним футболистом, поспешите завладеть им ногами другого. В этой игре сподручный именно так.

Теперь отвлечемся от умных тактических заготовок и обратим внимание на физическую модель IF 2000, благо, тут есть о чем поговорить. Первое, на что обращается внимание: игроки — это физические тела, а не какие-нибудь обтекаемые субстанции. Стоит чуть отпустить мяч вперед, как на пути возникнет соперник, который умело прикрое самое дорогое, что есть в футболе своей дешевой или не очень (в зависимости от имени и контракта) спиной. Дальнейшее прямолинейное движение нашего полководца станет невозможным по той причине, что он уткнется в мощный торс-на-

оборот защитника. Придется его оббегать, приговаривая: «Дядя, отдай мячик, а?». И нажимать кнопку отбора. Тогда наш футболист будет делать ножкой...

Невооруженным глазом видны неплохие просчитываемые рикошеты. Естественно, если мяч летит медленно, то игрок грамотно остановит его на лету и элегантно обработает. А вот если шарик послан с пушечной силой, то нога футболиста, который считался в народе техничным, вдруг ни с того, ни с сего станет чурбаноподобной, и мы с вами сумеем лишь примерно корректировать направление отскока. Такие дела. Бывало даже, что удар приходился в спину сопернику или в бок.

Еще один нюанс. Упавший спортсмен не выключается из борьбы. Чуть полежав, он оправляется и вновь устремляется за мячом, удивляя потерявших бдительность защитников. В общем, с точки зрения физики игрушка сделана достойно и явных промахов не имеет.

### Второй главный

Теперь давайте посмотрим в сторону графики, ибо по-другому не получится. Вот подумайте, пожалуйста, как бы вы удовлетворили просьбу закончить предложение: «Вчера видел футбол от Rage...». Наверняка завершающей фразой стало бы что-то вроде: «...Да там перед матчем в небе такая гроза разноцветная. Проектора на поле горят как настоящие, а после игры та-а-кая иллюминация». Короче говоря, повелось бы на имя. А зря. Графический проект не представляет собой абсолютно ничего сверхъестественного. Нет клона (от голола наклониться) ни в сторону реалистичности изображения.

Ни в сторону упрощенной, мультяшной аркадности. Как и в плане игрового процесса (ни сим, ни аркада), MS Football 2000 завис где-то посередине.

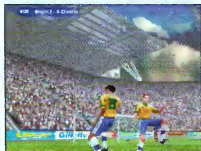
Так, модели футболистов лишены тех приятных округлых очертаний, которые свойственны футбольным игрушкам от EA Sports. С другой стороны, сетка ворот как настоящая. А стадионы — просто запляданные. Стоит признать, что и погодные эффекты сработаны на редкость качественно. В общем, добротный средний уровень и никакие параллели с Incoming.

Не надо оставлять в стороне и технологию Motion Capture. Однако я думаю, вы примерно представляете себе положение дел с этим аспектом игры. Нельзя сказать, что отснятых движений чересчур много и от разнообразия их кружится голова. Конечно же, нет. После пары матчей все выглядит уже слишком знакомо, и на однообразные восторги игроков по поводу гола смотреть не тянет. Но и бросающихся в глаза неоптимальностей тут нет. Потуги виртуальных футболистов выглядят настоящими заслуживают аплодисмента (одного).

Для полноты картины послушаем звук. Отметим чуть реагирующие на действия футболистов трибуны. Даже примитивный отбор мяча способен вырвать у полного стадиона валод неподдельного удивления. Нельзя не похвалить двух комментаторов. Их речь хороша тем, что не надоедает и звучит нечисто. Порядком с остальными эффектами — звуковое оформление потянет.

### Точная мысль

Наверняка, читая статью вы обратили внимание, как часто встречалась мысль о том, что сделана игра качественно, без огрехов, но не более того. Эта мысль точно характеризует новый футбольный симулятор. Рассматривая образец создавали, умело и старательно, профессионально... но не более того. В нем нет каких-то запоминающихся граней, нет даже одной-единственной изюминки. Она пришла незваной и уйдет незамеченной. Сам себе проект, посвященный футболу, в который занятно играть... но не более того.



■ А вот стадионы очень красивы



# Expert Pool

Петр Старков aka At Let

<b>Жанр</b>	Спортивный симулятор
<b>Издатель</b>	Psygnosis
<b>Разработчик</b>	Visual Sciences
<b>Требует</b>	Pentium 166, 32 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	Pentium 233
<b>Multiplayer</b>	Сеть, модем, Интернет (Gamespy) Windows 95, 98

*"Он в Парке Культуры шары катает".  
Манька-Облагация (про Конечного)*

Помните, еще совсем недавно существовал в нашем бытие образ мужчины, одетого в бордовый пиджак с позолоченными пуговицами, свободные штаны и блестящие туфли. Работал такой человек, разговаривая по мобильному телефону, отдышал же, как правило, в принадлежащих ему или его "корешам" дворцах, непременно атрибутом которых являлось наличие знаменитых сау и бильярдных. К последним обязательно прилагались длинноногие, с виду роскошные женщины, отменно умеющие принимать эротичные позы возле бильярдных столов. Слава богу, последнее время такие типажки уходят из повседневности, прочно закрепляясь на страницах различных сборников анекдотов. Конечно, индустрия компьютерных игр не могла не отреагировать на столь колоритные личности и на их окружение. Появившись в России "Провинциальный игрок" снижал популярность именно благодаря "случайному" сходству персонажей с яркими типажками российской жизни и героями голливудских блокбастеров. Иногда грубоватый, иногда тонкий юмор, запоминающиеся внешности и яркие пейзажи обеспечили игре право на светлую жизнь. Однако сейчас бильярд стал настолько доступен нормальным людям, что из способа покрасоваться перед окружающими он превратился в довольно массовый если не спорт, то способ коротать время. А вот для такого подхода "Провинциальный игрок" не совсем годился — собственно, бильярда там было маловато.

Именно с целью восполнить этот пробел мы и обратились к производству компании Psygnosis - Expert Pool. Вообще, Psygnosis - довольно уважаемая геймерами контора. Знаменитые Destruction Derby,

Formula 1, 3D Lemmings не говоря уже про убийцу Лары Крофт, Drakan - весомый послужной список.

Конечно, сделать хороший бильярд — это не смоделировать мочилку на дорогах или битву на драконах. Здесь технические трудности — ничто по сравнению с философскими проблемами. Ведь суть бильярдного спорта уловить не так и просто. Пол Ньюмен и Том Круз в фильме "Запах Денег" долго решали между собой дилемму по поводу того, что лучше — выигрывать партии или зарабатывать деньги на поражениях.

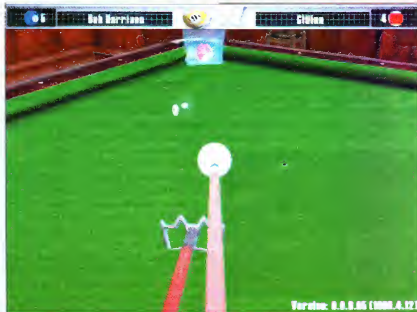
*"Не учи ученого..."  
Глеб Жеглов (гражданину Конечному)*

Позволю себе предвосхитить события. Основной вопрос философии творцами из Psygnosis был решен в пользу спорта. Первым положительным следствием этого решения стал практически идеально смоделированный процесс непосредственно игры. Действительно, основными достоинствами игрока в бильярд можно считать идеальный глазомер, твердую руку и, так называемое чувство шара, помогающее рассчитывать траектории отскока с учетом сложных вращений. Так вот, в большинстве виденных ранее симуляторов игры на бильярде ни одно из этих качеств по большому счету не требовалось. Двухмерное поле, прорисованные траектории



шара, возможность изменять силу удара неестественными методами (например, длительностью нажатия кнопки), упрощенная физика отскоков — все это делало процесс игры не просто сильно урезанным, а переводило его в ранг второстепенной составляющей.

В Expert Pool же претворена в жизнь очень нетривиальная схема нанесения удара. Для его выполнения вам не понадобится нажимать никаких кнопок. Вы просто наводите с помощью мышки кончик кия на нужную точку шара, выбираете направление кия и наносите удар, совершив движение мышкой же по коврику. Отлично, теперь играющий должен на глаз определять направление движения шара, его вращение и своим мускульным усилием определять скорость удара. Ближе к действительности что-либо придумать трудно. Конечно, такой принцип игры требует определенной сноровки, не говоря уже про то, что мышка должна быть послушной не меньше, чем у мастеров Quake или Duke Nukem. Для совершенст-





воения удара в игре предусмотрен режим тренировки, по ходу которой вас детально ознакомят со способами вращения шара и основными принципами разлета после соударения.

Ну и для чего это надо? А для того, чтобы принять участие в соревнованиях. Нет, конечно, можно поиграть и тренировочные игры. Я бы даже сказал, что, в отличие от всяких там NHL и FIFA играть отдельные игры в бильярд не менее интересно, чем турниры. Связано это, прежде всего с тем, что в одиночной игре больше свободы в выборе соперника, типа игры, и места. На соревнованиях вам, в основном, придется играть с чопорно выглядящими по принятой в международных бильярдных кругах моде противниками, а в свободном полете вам могут попасться довольно темпераментно одетые личности. Правда, соблазнительных девушек я не разглядел. Зато помещения, в которых можно поката́ть шары, завораживают своим разнообразием. От неприкрытой кирпичной пышности огромных салонов до культовых придорожных кабаков. Турниры же играют в таких залах, какие доводилось видеть только в фильмах про Лас-Вегас, и проверить соответствие их реальным вряд ли представится возможность, хотя



желание, конечно, есть. В общем, высказанным можно ограничиться, описывая оформление игры. Разве что стоит еще раз акцентировать внимание на крайне реалистичном трехмерном виде игрового стола, дающем возможность грамотно прикидывать последствия удара.

Нельзя также не упомянуть прямо-таки энциклопедичное многообразие различных типов игры. Можно играть в классический пул или в его разновидности, приписанные различным местностям, можно, например, в девятку или вообще в игру по никому не известным правилам. Например, в такую, в которой управляться приходится двумя шарами, а в центре стола в положении "без донышка и с запятым горлышком" стоит бутылка, попадание по которой при определенных условиях приносит существенные очки. Как и следовало ожидать от создателей Crazy Ivan, любимых в нашем народе разновидностей бильярдной игры не предусмотрено. А жаль, ведь с такими возможностями удара и вращения шара любители Американи или Русской Пирамиды получили бы истинное удовольствие, ввинчивая в строгие лузы мудреные "свойки". Однако неудача, постигшая "Провинциального Игрока" с моделированием русских вариантов бильярда (начинающий партию гарантированно выигрывал) наводит на мысль о сложности этой затеи, берущей свои истоки в сложной же русской душе. Чем сложнее чего-либо куда-либо забить, тем больше нам это нравится. Неприятно, конечно, и отсутствие снукера — вполне добропорядочной игры, признанной по всему миру. Но от таких нападок Psygnosis обоим себя назва́нием игры. Ну,

что же, Pool так Pool. Тем более что по утверждению разработчиков стиль, атмосфера и напряжение этой игры передается достоверно. И, пожалуй, с этим можно согласиться.

*"Выиграли, получите".  
Копченый (Желгау)*

Так что же потеряли создатели Expert Pool, уделив повышенное внимание спортивно-ознакомительной стороне? Абсолютно проигнорированным остался финансово-развлекательный вопрос. Интересно, сами ребята из Psygnosis пытались играть когда-нибудь в бильярд на "просто так"? Конечно, безумно приятно выиграть на хорошем уровне сложности какой-нибудь Лас-Вегасский турнир. Тем более что упомянутым выше Полу Ньюману и Тому Крузу это не удалось. Но хотелось бы, чтобы этот факт отразился хотя бы на виртуальном благополучии. А кусочек RPG, когда после побед на заработанные деньги покупается кий получше, берется пиво подороже и танцует девушка попослушней? Нет, без этого элемента бильярд действительно превращается в унылое перекачивание шаров по столу. Так что может быть разнузданно-меркантильный "Провинциальный Игрок" и не устраивал педантов по технике игры, но отдохнуть в него было приятно. А, впрочем, лучше берите с собой друзей-подруг и заходите в ближайшее увеселительное заведение, зеленые столы вас ждут. Только помните, три ошибки подряд — проигрыш.



# RPG - ADVENTURE

Здравствуйте! В этом месяце раздел *RPG/Adventure* получился несколько необычным. Начать хотя бы с того, что ролевых игр в этом месяце не выходило. Да-да! Ни одного релиза. С одной стороны, это грустно, навеивает нехорошие мысли вроде "а не занулся ли жанр?" (О-хе! Напугались? А это просто шутка была!), и добавляет работы сотрудникам. Редакторы носятся с выпученными глазами, авторы выжимают материал по крупицам, пытаются "впихнуть" свежую, появившуюся час назад, информацию в уже сверстанные и готовые к печати статьи, появление новых *screenshot*-ов версткой расценивается не иначе как вселенская катастрофа, главный редактор... Нет, об этом писать не стану, инстинкт самосохранения... Короче, идет обычная работа в совершенно необычном ритме.

Однако если взглянуть на это "релизное затишье" с другой стороны, можно найти и кое-что положительное: в разделе появилось место, позволившее рассказать вам о наиболее интересных проектах, ожидаемых в обозримом будущем. И, что не менее важно, дало возможность более активно поработать с фирмами-издателями и разработчиками игр. Чтобы не забивать читателю голову и не подменять "честным словом от редактора" содержание, перечислять поименно игры, которые должны выйти мы не будем — наиболее интересные проекты описаны дальше. А вот сказать о наметившихся тенденциях, видимо стоит.

Во-первых, радостное сообщение для "Diablo-клонников". Очень похоже, что подражателей прощало. Как это господа, привидишие жить на чужих идеях, так долго терпели? Ведь незабвенный *hack'n'slash* от *Blizzard* вышел около двух лет назад! Видимо, копили силы, притягивались... Теперь анонсы игр *a-la Diablo* сыплются как из рота изобилия. *DarkStone*, *NOX*, *Акима*... Короче говоря, скоро всевозможных клонов будет столько же, сколько и у *Command & Conquer*. Хочется крикнуть: "Что вы творите! Ну, не повторите вам успеха *Diablo*, не повторите! Эта игра была первой, разработчик отлично угадал мо-

мент и выпустил ее вовремя!" Но ведь не послушают. Поэтому и кричать не станем. Просто отметим для себя обозначившуюся тенденцию.

Во-вторых. Футуристические *RPG*, похоже, выходят из глубокого подполья. Можно любить *sci-fi RPG*, можно не любить, но не замечать уже нельзя.

В-третьих. Явно наметилась тенденция возвращения в жанр классических ролевых игр. Так, чтобы "все по-правильному". Фэнтезийная игра, партия персонажей, противные монстры и разномастные *NPC*. Причем вовсе не обязательно по правилам *AD&D*. Мы постараемся уделять играм по альтернативным системам особое внимание. Почему? Да просто про "Трогидвинутых Драконов..." найти информацию можно где угодно, а вот об остальном почему-то забывают. И начнем пристрастно разглядывать игры, основанные на других системах, прямо с этого номера.

О квестах. Полубоморочное, прединфарктное состояние жанра продолжается. Не то, чтобы *adventure* умер — он просто совершает судорожные движения, очень сильно смахивающие на предсмертные конвульсии. Кто виноват? Да все та же спешка и желание выпустить игру раньше конкурентов. Ругаться на страницах журнала не хочется, а кроме ругани и сказать нечего. Будем жать и надеяться...

И последнее, о чем хотелось бы сообщить. С этого номера мы планируем публиковать специфический ролевой юмор. Надеюсь, что он будет доступен для понимания не только "патриархам" жанра. Может быть, набегавшись по коридорам вожделенного *Q III*, какой-нибудь заблудший "ферст-персон-шутерник" (не обижайтесь, квакеры, халфлайфшики и анрильцы) о посмеется вместе с нами и согласится со старой арабской поговоркой, что "мужчина должен встречать врата лицом к лицу, с саблей в руке, в крайнем случае — стреляя из ружья"... В общем, читайте, ругайте, хвалите. Счастия вам. И понов...

**Александр Замолокин**



# Сетевой город



## Игрушки без картинок?!

Давным-давно, когда перфокарт с DOOM'ом было не достать ни за какие деньги, первые геймеры рубились в несложные текстовые адвентюры. "Ты стоишь посреди пещеры и видишь противного монстра" - писал компьютер. "Дать монстру в ухо" - набирал геймер и жутко тащился, читая красочное описание кровавой драки.

Древние текстовухи живы и сейчас, перебравшись в Internet под видом Multi-User Dungeon'ов и книг-игрушек. Первые, наверно, и поныне не нужны. Вторые - просто-напросто история, каждый эпизод которых заканчивается двумя-тремя вариантами дальнейшего поведения героя. Выбирая один из путей, читатель по-своему изменяет сюжет книжки - как в "Мерцающих Эльфийских Порталах" Д.Браславского ([www.postmap.ru/~bras](http://www.postmap.ru/~bras)).

Создатели web-страничек уже давно используют идею текстовых игрушек, создавая виртуальные библиотеки, выставочные залы и целые города. В немногочисленных рядах последних находится и сетевой город Оgrim ([ogrim.cjb.net](http://ogrim.cjb.net)).

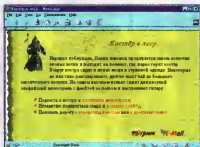
## Город в окне браузера

Подобно обычному RPG'шному сайту, Оgrim разбит на несложные разделы. В таверне можно раздобыть сценарии для AD&D-подобной системы FUDGE, в лесу разбросаны правила полигонных ролевых, а мучительно знакомую "My Link Page" заменяет перекресток у городских ворот. В общем, для комплекта не хватает только желтого мужика со шлябаузом "Under Construction".

Если бы этим все и закончилось, получилось бы просто хитро оформленная страничка (в настоящее время лучший образец подобной архитектуры - Тоже Город, [togo.do.ru](http://togo.do.ru)). Особенность Оgrim'a в том, что файлы и тексты доставляются вам не на хляву. Чтобы послушать байки игроков-AD&Дшинок, придется сперва поставить им пива. А потерянный листок из блокнота со сценарием игры надо разыскать совсем в другом месте города...

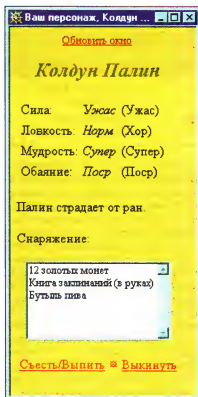
Как и во всякой RPG, для блуждания по квестам необходим персонаж, или так называемый "герой". В самом начале путешествия вам нужно задать его характеристики (Силу, Ловкость, Профессию и так далее) и определить, что взять с собой.

Свежесозданный субъект оказывается перед городскими воротами. Чтобы занять его чем-нибудь, нужно просто щелкнуть на надписях-ссылках. В городе персонаж может купить себе оружие или выпить пива, в окрестных лесах - заработать досуг нормального приключенца. Ну и, конечно, можно болтать со встречными, читать всякие книжки и разглагольствовать закопанные свитки, добывая те самые тексты и файлы.



## Окрестности города

Успех ваших действий будет зависеть от личных качеств героя и от имеющегося у него имущества (все это можно посмотреть в отдельном окошке). Неотесанный Воин и мудрый Колдун увидят в браузере очень разные странички, и пути к цели у них могут быть разными. Например, Колдун может отогнать привидение заклинанием, а Воину для



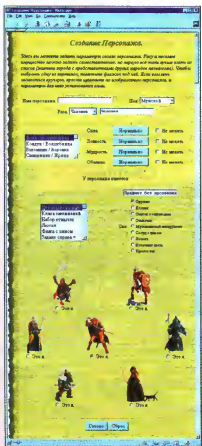
## Параметры персонажа

этого нужно искать талисман.

Жуткие процессы в вашем браузере, позволяющие Колдуну обихватить призрака, выглядят примерно следующим образом. Щелчок по ссылке запускает скрипт - программу, записанную на языке JavaScript в недрах только что загруженной web-странички. Скрипт заглядывает в сохранку, которая в виде "печеньки" (cookie) упрятана в закромах браузера, и проверяет Мудрость Колдуна. Если ее в достатке, нечисть приходится худо.

## Планы застройки

Задуманный изначально как подобие книги-игры, Оgrim со временем все больше обстраивается скриптами и превращается во что-то вроде MUD'a. Вполне возможно, что в будущем его посетители смогут общаться друг с другом, торговать виртуальными барахлами, с помощью магии создавать собственных чудниц и наускивать их на товарищей. И уж совсем точно, что Оgrim не останется в одиночестве. Уже сейчас прорубаются дороги в другой сетевой город - Окия ([www.chat.ru/~dark\\_cave](http://www.chat.ru/~dark_cave)), скоро герои смогут свободно бродить туда-сюда. Может быть, лет через двадцать множество объединенных городов соберется в целую сетевую страну... ▲



■ Вот какие бывают большие монстры

# Asheron's Call Preview (beta-test)

На зов Ашерона откликнулся  
Каменчиков Сергей aka Veles

<b>Жанр</b>	Онлайновая RPG
<b>Издатель</b>	Microsoft
<b>Разработчик</b>	Turbine Entertainment
<b>Требует</b>	P-166, 32 Mb RAM, модем 14400
<b>Дата выхода Сервер</b>	Весна 2000 года <a href="http://www.zone.com">http://www.zone.com</a>

Не хочу молчать. Не могу молчать. Не буду молчать. Сегодня вы услышите из моих уст шокирующие признание. Я люблю Microsoft. Вот так. Лакомно, строго, безапелляционно. Смелый шаг и все такое. И дело совсем не в отличной операционной системе, в которую встроены такой красивый и безупречный калькулятор, и даже не в том, что пятый акселератор практически перестал виснуть через каждые пять-шесть минут. Просто с августа месяца я занимаюсь бета тестированием онлайновой ролевой игры Asheron's Call от Turbine Entertainment, издателем которой станет корпорация Microsoft. У последней отличный нюх на шедевры.

Все то время, что ушло у авторов на подготовку рабочей бета-версии игры, я, честно говоря, не мог внятно объяснить мою заочную привязанность именно к Asheron's Call, а не к Ultima Online или Everquest. Сейчас, когда позади два месяца игровых приключений, могу с уверенностью заявить, что я был прав и полностью (ну, процентов на 85) доволен увиденным. А то, что вызвало разочарование, еще не поздно поправить. Для этого и предназначен период бета тестирования с бесконечным скачиванием патчей и отловом недоделанных багов. Начинаться же все, как обычно, с создания аватара, то есть персонажа, который отправится на поиски приключений в игровую вселенную Asheron's Call,

где катастрофически не хватает настоящих героев. Ибо не каждый отважится откликнуться на зов Зова о помощи.

## Спасение утопающих

Место действия — остров Dereth, где многие столетия мирно и тихо жила раса Eprugan. Но могущественный (других не держим) волшебник Ашерон, не злбы ради, а исключительно в научных целях, открыл портал в другую вселенную, откуда моментально возникли толпы существ (Oithoi), преимущественно животных, с явными кровожадными намерениями. Магу ничего не оставалось сделать, как отправить исконных жителей в слой между реальностями, а самому попытаться противостоять неожиданным захватчикам. Тем временем очертя, задействованные в процессах спасения, произвольно раскрыли новые порталы, в том числе и в мир людей (Ispar). Им-то как раз повезло меньше всех. Пожизненное рабство — вещь неприятная во всех отношениях. Но нашлись смельчаки, которым однажды все-таки удалось поднять восстание и расправиться с королевской властью, отдав за это свои драгоценные жизни.

Десять лет спустя в этот мир, полный опасностей, попадете и вы. Вопрос в том, кем вы будете.

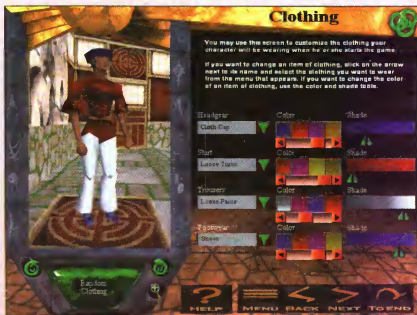
## Они сделали это

Процесс генерации персонажа изначально выглядел на бумаге подозрительно идеально. Обещали десяток



уникальных классов с тончайшей настройкой, тысячи возможных комбинаций внешнего вида только на старте, не говоря уж о дальнейшей экипировке, несколько уникальных рас, массу других полных настроек. Самое удивительное — формально реализованные практически все заалденные возможности. Редкость для современных разработчиков, достойная похвалы, даже принимая во внимание ключевое слово "формально".

Генерация может проходить по одному из трех вариантов. Во-первых, программа за считанные секунды готова предложить вам персонажа с абсолютно случайным набором компонентов. Смысл такого подхода остается для меня большой загадкой. Во-вторых, выбирая типовой класс для героя, вы можете подправить любые его характеристики в самом конце генерации. И, в-третьих, можно делать персонажа с нуля. Однако такой подход не принесет ничего хорошего, если вы по-настоящему разбираетесь в сложных взаимосвязях параметров, рас и навыков. Так, экспериментирова с ба-





лансом магии и физической силы, я получил в качестве результата война, который был не в силах поднять даже самый простой меч, зато мог произнести парочку дешевых заклинаний.

При втором (оптимальном) варианте генерация разбита на 8 последовательных шагов. Выбор расы, пола, лица, одежды, класса, параметров, навыков и стартового города. Настоящая игра в игре Сотни, скорее, даже тысячи, комбинаций. Опять-таки в идеале. Например, лицо персонажа состоит из четырех независимых блоков: лоб, глаза, рот и тип волос. Допустим даже, что есть 20 вариантов для каждого из этих блоков, кроме волос, у которых всего 4 вида прически, три цвета и десятков оттенков. Получаем несколько сотен вариантов. Но беда в том, что в игре некогда смотреть на лицо других персонажей крупным планом, да и различить там что-то кроме прически бывает трудно. Значит,

фактически вариантов много, но разницы не всегда так уж очевидна. Запоминается лишь цвет кожи, раса и причёска, если она не закрыта головным убором. Правда, по ходу дела встречаются различные типы одежды, которые частично компенсируют возможности неудавшейся идеи с уникальностью лица.

#### Со знанием этим я вышел из дома

Навыки поделены на четыре группы. Специализированные (первичные), выученные (вторичные), не выученные и те, что данному классу в принципе запрещено применять. При получении очередного уровня персонаж становится богаче на несколько очков, которые можно потратить на изучение новых навыков. Чтобы этот уровень заработать, требуется набрать определенное количество очков опыта. Более того, эти очки можно



и нужно тратить на подъем характеристик или параметров. Учитывая, что параметров и навыков очень много, глаза сначала разбегаются. Сразу понять, что же увеличивать, "трудно", а тратить драгоценный опыт впустую тоже нельзя. Здесь имеет смысл запомнить несколько основополагающих принципов.

С ростом значения параметра или навыка растет и цена апгрейда. Иногда очков, требующихся для поднятия одного параметра на единицу, хватает на десять единиц другого. Навыки, которые часто применяются во время игры, растут самостоятельно. Например, чем чаще герой машет мечом, тем быстрее сам по себе будет расти навык владения этим видом холодного оружия. И, наконец, есть параметры базовые, используемые при вычислении других характеристик, и расчетные. Если вы поднимите стамину (расчетный параметр, равен показателю выносливости), то никакого эффекта в других расчетных величинах не получите. А если выносливость, то появятся результаты всех формул, где участвует выносливость.





**Хроника мечника**

Ранним утром я спешно покидаю безопасный и уже прсыпавшийся город и отправляюсь на ежедневную охоту. Предварительно пришлось продать все вчерашние трофеи и купить дорожных чеков на полученное золото. Я не столь безгранично силен, чтобы таскать с собой запасной меч и мешок монет, имеющих непомерный вес. Надетая пластинчатая броня (слишком тяжелая для моего уровня и слишком дорогая для моих ограниченных финансов) в купе со всевозможными элементами обмундирования (рукавицы, наручи, сапоги, шлем) итак дает о себе знать. Надеюсь, что после сегодняшней прогулки мой рюкзаки снова окажется заполненным по самое не могу.

Благополучно миновав развилку дорог, убегаю на запад, в русло широкой реки. Целеустремленно забираюсь на самый высокий холм в округе. Отсюда открывается отличный вид на окрестности. Над горами, что на противоположном берегу, встает летнее солнце и заливая русло ярким желтым светом. По небу бегут малочисленные облака. Отчетливо слышно кваканье лягушек, с деревьев порой падает листва, медленно планируя на еще не прогретую землю. Над полянами порхают бабочки. Красота. Ничто не предвещает грядущей бойни.

На пляже замечаю костерок, у которого собралась моя излюбленная противники. Абсолютно нагие, за исключением набедренных повязок, в рост человека гуманоиды с зачатками интеллекта, позволяющего применять разнообразное, хотя и примитивное, оружие. У желтого в руках копье. Белые разжились короткими мечами. Выбираю желтого, так как он даже внешне выглядит суровее, и устремляюсь вниз, по склону. Где-то на полпути они меня заметили и ринулись навстречу. Хуже другое. По колено в воде стоит еще двое. И как я их раньше не заметил? Желтый - на сей раз с булавой и явно физически мощнее своих собратьев, а вот белый, вроде бы, безоружен. Внезапно что-то со звоном ударяет в выставленный мною щит и отлетает в сторону. Метательный мол. Слишком мал, чтобы я смог разглядеть его на

Потраченные вышеописанным способом очки все равно приплюсовываются к сумме, необходимой для перехода на следующий уровень. То есть, нигде не пропадают. Что касается классов, их пока мало. Три профессиональных мага, мечник (воин, специализирующийся исключительно на мече), лучник, воин, и вор. К коммерческому релизу придумают новых. Кому не лень, экспериментируйте самостоятельно. Все средства для этого имею.

**Интерфейсом об тебля**

Рискуя заявить, что такого красивого и одновременно максимально удобного интерфейса еще не было. Все исполнено максимально четко, с явной любовью. Каждая мелочь находится на своем месте. В развернутом виде интерфейс занимает половину игрового экрана. Достаточно много, зато перед глазами сразу весь инвентарь или статистика персонажа, или какое-то другое информационное окно, и в то же самое время ваш герой способен перемигиваться, вести бой или выполнять любые другие активные действия, что отражается на второй части экрана. Более того, джойстик подстраивается таким образом, что игрок не терпит радиус обзора. Сохраняя кругозор, изображение хитрым образом сжимается, а не обрезается, как это принято в большинстве игр. Весьма удобно.

Ну, а свернутый вариант (такую красоту и убирать-то жалко) оставляет процентов 80 под трехмерный движок, который, почувствовав свободу, резко укрупнит изображение.

**Чудеса древней технологии**

Когда началась разработка Asheron's Call, графические ускорители только-только появились на свет и ни о какой их поддержке заявлено не было. К тому же авторы пошли по пути

максимального упрощения при создании новых уровней и минимума информации, передаваемой от каждого игрока на сервер. Агент, как видно сделан, на вероятное расширение игрового мира в будущем и отсутствие лага. В результате до сих пор нет полноценной поддержки графических ускорителей.

Признаться, я давно уже отвык от трехмерных игр без 3dfx или с выборочной поддержкой отдельных функций, поэтому, впервые запустив Asheron's Call, долго не мог адекватно воспринимать приличный по всем параметрам движок с такими странными текстурами. Скажем, текстура земли (трава, цветочки и так далее) выглядит столь грубо и излишне ярко, что портит своим присутствием общую картину. Вот такая маленькая недоработочка. В остальном, особых претензий нет. Стандартный трехмерный движок, без излишеств, тормозящих основную игру, но с замечательными световыми эффектами, сопровождающимися многочисленными заклинаниями магов. Впрочем, и войны могут похвастаться волшебными щитами и мечами, по лезвию которых пробегают языки пламени или стелят капели яда.

Камера послушно вращается в любом направлении и в полной мере демонстрирует красоту окружающего мира. Неудно смотрятся крупные здания, архитектура подземелий. На поверхности пейзаж украшают трехмерные деревья, с которых падают практически живые листья, и цветы. В воздухе летают бабочки и птицы. Такими нехитрыми средствами создается иллюзия динамического игрового мира.

А уж небо! Запустив Asheron's Call в первый раз, я был приятно удивлен именно небом в этом игровом мире. Оно буквально живое и каждый раз новое. Облака передвигаются под действием ветра, встающее солнце почти реально







распускает свои лучи, в небе видны спутники. Просто фантастика. Классно реализованы погодные условия (дождь, молнии) и плавная смена дни и ночи.

С технической точки зрения движок даже наделен интеллектом, позволяющим ему автоматически подстраиваться под скорость соединения и вычислительные способности вашего компьютера. Могу подтвердить, что на практике этот метод реально действует. Кстати, в верхнем правом углу имеется индикатор, отображающий в наглядной форме качество связи на текущий момент. Еще один плюс местного интерфейса. Всегда знаешь, что творится с соединением и стоит ли вступать в следующий бой, не рискуя потерять контакт с персонажем в самый разгар схватки.

### Спаси дерево, убей бобра

Итак, убедившись в качестве связи, выберем жертву. Система боя организована следующим образом. Первым делом нужно войти в боевой режим. Иначе персонаж не сможет оказать противнику никакого сопротивления. В лучшем случае он будет способен идентифицировать приближающуюся опасность, демонстрировать свои эмоции (радость, недовольство и т.д.) или привлечь для восстановления сил. В боевом режиме герой визуально красиво (что есть, то есть — движения заворачивают)

живают) достанет свое излюбленное оружие, если речь идет о войне. Теперь нужно выбрать конкретную цель и определиться с двумя параметрами удара. Во-первых, решаем куда бить: в ноги, в голову, в туловище. И, во-вторых, что важнее: скорость удара или сила (графический индикатор соотношения виден на скриншотах с эпизодами боя). В зависимости от установок персонаж начнет выполнять те или иные виды атак. Специальная опция позволяет автоматически наносить удары после первого вашего выбора. На самом деле, в сражении важно лишь вовремя переключаться на новых противников, не мешая персонажу атаковать, а также вовремя уносить ноги. Остальное на совести программы. Прелесть такого метода заключается в том, что достаточно дать одну команду, и уже не страшен обрыв связи. За судьбу персонажа можно быть спокойным.

Маги бьются заклинаниями или слабыми легкими ножами. У них другой интерфейс боя. Нужно лишь выбирать заклинания, да следить за регенерацией маны. Здесь сложность несколько иного плана. Обычный fireball летит по прямой, как ему и положено. Но противник-то не всегда стоит на месте, дожидаясь, когда его поджарят. Поэтому маги очень часто промахиваются. Эта неприятность свойственна и лучникам, стрелы которых, кстати, летят по правильным траекториям, зависящим от удаленности мишени. Законы физики соблюдены.

Если героя убивают, то ничего страшного не происходит. Он ведь почти бессмертный.

### Дункан, можно я отрублю тебе голову?

Волшебник, до которого сквозь град заклинаний добрался противник, — мертвый волшебник. Так было все-

таком расстоянии в руках противника. Значит, вооружены все пятеро.

В этот момент мы начинаем ближний бой. Первым делом астаю так, чтобы закрыться телом копейщика от летящих в мою сторону ножей. И тут же начинаю наносить коллющие удары по врагу. Прелесть этого вида атаки в скорости. Копье действует несколько медленнее, поэтому я ощутимо выигрываю. Кроме того, я неплохо владею критическими ударами и хорошо защищен, поэтому копейщик умирает еще до того, как его друзья достигают места схватки. Переключаюсь на второго желтого. Бью несколько раз по ногам. Затем в голову. Он падает. Остались трое. Теперь резко меняю тактику. Удары пошли тяжелые, медленные, рубящие от всей души. Скалкеры (так зовут этих гуманоидов) умирают один за другим. У метателя ножей кончились боеприпасы, и он кидается в ближний бой.

Когда падает последний противник, я тщательно осматриваю трупы и перепарываю в запястный мешок самое ценное: кольцо, булаву и несколько золотых. Идти становится тяжелее. Сажусь прямо между телами на холодный и мокрый прибрежный песок и отдыхаю. Со здоровьем пока все в порядке, а вот тяжесть инвентаря пагубно сказывается на моей выносливости.

Издранно потренировавшись на скалкерах, решаю на марш-бросок в стан противников. Благополучно минуя портал. Туда лучше не соваться. Добрые люди в свое время предупредили. По колено в воде перехожу реку вброд. На встречу мне устремляются три феи. С такими, милыми на первый взгляд, девушками я еще дела не имел, да и уровень у них выше моего, но отступать уже поздно. Когда здоровье начинает стремительно ухудшаться, а удары не достигают цели, я пытаюсь-таки вырваться из ближнего боя и оторваться от преследователей. Однако выясняется, что летают феи гораздо быстрее, чем я бегаю. Последнее, что я успеваю увидеть перед неизбежной смертью, — это выпущенное в мою сторону замораживающее заклинание. Потом лишь тьма. И далекий свет спасительного портала...





гда, так обстоит дело и в Asheron's Call. Воинам всех мастей жить несколько легче. У них относительно крепкое здоровье и stamina, потеря которой также обычно приводит к смерти, потому что удары становятся слабыми, а бег превращается в ползание по пересеченной местности. Уклониться от боя в таком случае практически невозможно.

Итак, персонаж все-таки умер. Чем это явление опасно? Потерей некоторых, случайным образом выбранных предметов, денег и, что самое печальное, части опыта заодно с введением понижающего коэффициента для текущего значения параметров навыков. Жаль, конечно, не пережить можно. Последствия смерти (в первую очередь, понижающий коэффициент) будут устранены с течением времени или с набором определенного количества опыта.

Возрождение свежесозданного происходит моментально, но в другом месте, у последнего помеченного персонажем Камня (Life Stone). Дабы не терять денег, но иметь после смерти возможность прикупить утерянную кольчугу или любой другой предмет, а также в связи с очень большим весом золота (инвентарь сильно ограничен этим показателем), игроки запасаются дорогими чеками. Поэтому достаточно проследовать от Камня в ближайший город и отовариться там все необходимым, чтобы почувствовать себя вновь свежим и бодрым и как следует отомстить за преждевременную кончину.

## Я занимаюсь любовью, а не войной

Увы, кроме охоты на диких монстров делать особенно нечего. В принципе существует РК, но реализована эта возможность чересчур необычно. Поскольку отношение к убийству игроков игроками и игровой общности очень неоднозначное разработчики решили подстраховаться и ввели специальный квест, переводящий персонажей в раздел РК. Благодаря такому нестандартному подходу вы при всем желании не можете причинить вреда третьему лицу, если сами еще не РК

и/или если оно (имеется в виду третье лицо) не РК. Следовательно, противники указанной возможности полностью защищены от спонтанного вмешательства в их личную жизнь. Кстати, неуравновешенных РК, пробующих свои стрелы и молнии на всех подряд, на удивление мало. За все время, проведенное в игре, сталкивался с ними всего лишь пару раз.

С другой стороны, в такой масштабной онлайн игре развеселить публику, например, отсутствием NPC технически трудновато. Особенно исходя из концепции игрового мира с его многочисленными магазинами и широким ассортиментом товаров. Система квестов также скорее мертва, чем жива. Значит, остается сражаться группами или вступать в альянсы.

## Вместе весело шагать по просторам

Особая гордость авторов и еще одна серьезная отличительная черта игры от конкурентов это система гильдий и групп (партий). Братство заменяет группу, альянс - гильдию. С группой, думаем, все просто и понятно. Объединяемся и делим полученный в бою опыт в пропорции, зависящей от уровня каждого конкретного героя. Совсем иначе функционирует альянс. Его создатель становится монархом, которому будут подчинены все остальные члены данного сообщества. Для тех, кого он собственноручно присоединит, монарх становится еще и "патроном". Этот второй уровень в иерархии альянса (вассалы) также будет звать новичков в ряды сообщества. Поэтому рано или поздно они сами станут патронами для других игроков, а те вассалами. И так далее по цепочке. Теоретически до бесконечности. Но монарх в альянсе всегда присутствует в единственном числе. Он - глава для всех членов.

В чем смысл альянса? Дело в том, что небольшой процент опыта, но не в ущерб, а исключительно сверх уже полученного, передается от каждого игрока его патрону. Нечто напоминающее финансовую пирамиду. Только без недовольных сторон и на добровольных началах. Новички, во-первых, ничего не теряют, а во-вторых, получают помощь от старших товарищей. Это может быть новая дорогая кольчуга, меч или просто дельный совет. Кроме того, игрок находит хорошую компанию, в которой можно здорово провести время.

Чтобы сделать одних персонажей более привлекательными в каком-то из качеств внутри альянса (монарх, патрон или вассал) введены специальные навыки, развивающие, например, ваши качества как лидера или, наоборот, как подчиненного.

## Промежуточный финиш или продолжение следует

На этом и остановимся. Разгадать интерес всевозможности можно еще долго, но внести обзорная статья, и я сознательно оставил часть материала для нее: география и навигация, квесты, подробности о навыках и параметрах, характеристика противников.

У игры в теперешнем ее варианте огромный потенциал. Хороший движок, интересный динамический мир, оригинальная ролевая система и система гильдий, великолепный интерфейс. Немного не хватает полигонов для полного счастья. Самое серьезное упущение - скучный игровой процесс. Полноценная охота быстро надоедает, несмотря на разнообразие противников. Надеюсь, что в перспективе этот элемент будет существенно доработан. Средств для этого много. Поэтому не прощаюсь. Ведь до коммерческого релиза времени осталось совсем чуть-чуть.



# Atlantis 2

<b>Жанр</b>	Adventure
<b>Издатель</b>	Cryo Interactive
<b>Разработчик</b>	Cryo Interactive
<b>Дата выхода</b>	Ноябрь 1999 года

Покажите мне геймера, который не слышал о Cryo Interactive. Готов спорить, если таковой и сыщется, то с немалым трудом. Однако весь интерес ситуации отнюдь не в этом. Ну, известна компания, ну фанатов у нее куча, этим сейчас никого не удивишь. Удивление наступает, когда начинаешь навскидку перечислять запомнившиеся Cryo'ские игрушки. Два Megagase'a, Lost Eden, Atlantis и... все. При таком неубоимом списке, тем не менее, достаточная известность. Углубляться в причины этого феномена не стану, примите как данность. Могу только высказать одну гипотезу. На мой взгляд, секрет успеха игр от Cryo в том, что они всегда на шаг опережают время. Это касается практически всех значимых аспектов: графики, звука, сюжета, играбельности. Добавьте к вышеперечисленному довольно либеральные системные требования и получите рецепт неизменного успеха.

Надеюсь и теперь разработчики нас не разочаруют. Совсем скоро появится продолжение проигранного пару лет назад Atlantis, и оно обещает быть ничуть не хуже предшественника. А пока попробем прикинуть, что конкретно нас ожидает.

Вообще, в сложившейся ситуации довольно много интересного и неясного. Во-первых, до выхода осталось совсем немного времени, а количество доступной информации ужасает своей скудностью. Ни одного пресс-релиза (то, что пришло в ответ на запрос разработчику, назвать пресс-релизом никак не получится), отсутствие собственной Интернет-страницы, полное молчание на ведущих игровых сайтах, в общем, темное дело. Логичного объяснения происходящему не находится. Тем не менее, игрушка ожидается видная, знать хочется как можно больше, так что будем выжимать крупицы полезной информации из того, что удалось обнаружить в Сети и вышпалать у создателя.

Итак, про сюжет. Вы играете за потомка героя первой части Atlantis — Seth, как известно, успешно справившегося с делом спасения своего мира. Однако спокойные дни миновали, так как звезды на небосклоне выстроились особым образом, возвестив об очередной схватке между Светом и Тьмой. Выступая на стороне сил Света, вам придется совершить

непростое путешествие по Тибету, Ирландии, Китаю и несколько менее известным широкой публике Шамбале и Юкатану. По ходу "тура" вам предстоит решить несколько загадок, тем самым принеся избавление миру от перспективы погрузиться в вечную Тьму.

Несмотря на видимую банальность завязки, Стефан Рессо (Stephane Resso), глава отдела приключенческих игр Cryo Interactive, заявляет, что команда всерьез проработала сюжетную линию Atlantis II, так как они понимают, что "...хороший adventure должен иметь сильный сюжет, узнаваемых персонажей и запоминающегося героя...". А скудность информации по проекту в целом и его сюжету в частности объясняется нежеланием разработчиков заранее раскрывать козырные карты. Нас в очередной раз желают удивить.

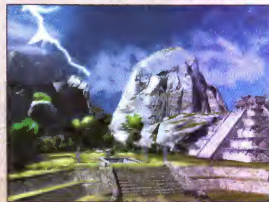
Теперь относительно игрового процесса. По признанию того же Стефана Рессо, основным минусом и объектом недовольства игроков, в Atlantis: The Lost Tales была линейность сюжета и, как следствие, "нереиграбельность". Уже в 97-м это вызвало гримасу недовольства, а сейчас такой вариант просто не приемлем. Разработчики учли свои прошлые промахи и переработали схему прохождения для сиквела. В игре 18 основных головоломок и порядка 60 персонажей. Для успешного финала, по заверениям авторов, вам необходимо будет решить 10 загадок, встретившись и пообщавшись персонажами с 50. Правда, непонятно, будут ли персонажи и квесты различаться по значимости или их роль в общем деле будет одинакова? Что имели в виду создатели, говоря о "неполноте" общения и разгадывания загадок? Что в каждой новой игре перед вами будут вставать новые проблемы и встречаться различные герои? Согласитесь, такая идея была бы очень неплоха.

Могут начинать радоваться те многочисленные пацифисты, которые уцелели после массовой атаки создателей компьютерных игр на наши неокрепшие мозги. Соскучились по игре, где не нужно стрелять, уходить от ударов и минировать подходы к базе? Ностальгируете по старому доброму Myst? Значит Atlantis II делается именно для вас. Рессо говорит, что они постарались максимально полно передать дух первых квестов, в которых успех зависел исключительно от умственных способностей игрока, а не от его рефлексов. Так что не будет ни моря крови, ни рек слез.

Напоследок о том, что известно относительно технической стороны проекта.

Игра будет сделана на оригинальном движке Opti 3D, способным выдавать картинку в 800х600, поддерживающим все известные эффекты и обеспечивающим небывалую реалистичность происходящему на экране. Создатели обещают детально проработанных персонажей с реалистичной моделью движения и... мимикой, просчитываемой в реальное время. То есть, мы сможем увидеть меняющееся по ходу разговора выражение лица собеседника и даже "вполне естественные движения его губ". Вот такого на моей памяти еще не было.

Также интересен факт, что помимо привычных CD-ROM, Atlantis II выйдет и на DVD. Что ж, Cryo, как всегда, на шаг впереди всех...



# Решив купить монитор **Scott**...

Scott 1554 15" 0.28 1280 × 1024@56Hz MPR II	\$138
Scott 570M 15" 0.28 1280 × 1024@60Hz 50-120 Hz OSD MPR II	\$146
Scott 570 15" 0.28 1280 × 1024@60Hz 50-120 Hz OSD TCO-95	\$155
Scott 772C 17" 0.28 1280 × 1024@60Hz 50-120Hz OSD TCO-95	\$227
Scott 786C 17" 0.26 1600 × 1200@65 50-120 Hz OSD TCO-95	\$279
Scott 795C 17" 0.25 1600 × 1280@75 50-150Hz OSD TCO-95	\$303
Scott 990C 19" 0.26 1600 × 1200@75Hz 50-150 OSD TCO-95	\$447
Scott TFT 15 " Multimedia	\$1075

\* Даны ориентировочные розничные цены

## Расширяем список дилеров

### Специальные цены

### Рекламная поддержка

- Реклама в центральной и региональной прессе
- Обеспечение рекламными материалами

### Информационная поддержка через Internet

- Цены
- Склад
- Каталог
- Новости
- Почтовая рассылка

### Сервис центр

- тел. 259-7190

## ... Вы обязательно придете в:

Москва		Н. Новгород	
Flake	(095) 236-9860	Биоком	(8312) 466-743
NIX	(095) 216-7001	Нарьян-Мар	
Вентура	(095) 361-9884	Центр Инус	(81853) 239-25
Клондайк	(095) 979-2174	Самара	
Компьютерный дом Амиком	(095) 250-3544	Ноос-Плюс	(8462) 222-006
Теле - Сервис	(095) 482-0160	Смоленск	
Техмаркет Компьютерс	(095) 723-8130	Новая Цефея	(0812) 552-332
Владивосток		Сыктывкар	
ГЕГ-Центр	(4232) 220-369	"Эльф"	(8212) 291-084
Компания Лион	(4232) 225-700	Тверь	
Воронеж		Визард	
Риан	(0732) 777-556	Ульяновск	(0822) 423-333
Информсвязь - Черноземье	(0732) 533-553	Ультрамарин	(8422) 411-141

Москва, метро Алексеевская Звездный бульвар дом 21, 1 этаж

телефон: (095) 797-5775 (6 линий), 215-5701

оптовый отдел: 797-5790 (4 линии)

факс: (095) 215-2057

www.russtyle.ru www.rus.ru sales@rus.ru



Кинескопы  
NEC Technology

Лучшее  
соотношение  
цена/качество

TCO-95, TCO-99 —  
самые строгие  
стандарты  
безопасности

Три года гарантии  
(первый год —  
обмен)



www.scott.ru



# Gabriel Knight 3:

## Blood of the Sacred, Blood of the Damned

<b>Жанр</b>	Квест
<b>Издатель</b>	Sierra
<b>Разработчик</b>	Sierra Studios
<b>Дата выхода</b>	Не объявлена

словами Жена в восторге — оказывается, однако, что принц не столько жаждет видеть Gabriel'a, сколько хочет приставить его к сыну, которому, согласно проклятию семьи, должны вскоре причинить вред вампиры. Сына

▲▲▲

Gabriel Knight 3, притча во языцех, решил порадовать нас скринами. В основном надежда квестового жанра и Sierra'ы лично находится в стадии тизжелого и продолжительного развития. Где конец этому — разработчики даже не намекают; так что поделимся-ка мы с вами сейчас скринами, а заодно напомним, о какой же притче во языцех идет речь.

### Дело было...

Итак, первая просьба о продолжении Gabriel Knight II пришла через четыре дня после ее выхода, что избавило разработчиков от необходимости придумывать начало пресс-релиза третьей части. Культурная серия — и, похоже, последняя квестовая гордость Sierra'ы — в смысле, единственная неистощенная. Ну, разве что еще Larry — но к Larry пока что не заявлено прохождение, что, впрочем, в случае со Sierra'ой обнадёживает. Затаив дыхание, слушает общественность рассказы о том, как прекрасен будет GKIII, и ждет, во что все это выльется.

Итак, Gabriel приглашен «узнать» с женой на неделю в гости к члену королевской семьи — предыдущего, впрочем, образца, разжалованной, иными

умывают в первую же после приезда Gabriel'a ночь, и герой отправляется в деревенку Rennes-le-Chateau разыскивать пропажу. Пока Gabriel опрашивает подозреваемых — к коим причисляет прибывшую в один день с ним в деревню туристскую группу в полном составе, включая затесавшегося туда своего старинного друга, — жена его, Jane, занимается исследованием мистических аспектов происшествия — сдается ей, что проклятие семьи и загадка деревни связаны самым непосредственным образом.

Деревня существует на самом деле — то есть в реальности. С ней действительно связана какая-то загадка — в конце прошлого века какой-то монах нашел там какие-то свитки, которые отнес в Париж, после чего вернулся и вбухал в отстройку монастыря очень много денег. Откуда были такие деньги — неизвестно, вот, собственно, и вся загадка. Для фанатов игры и просто любителей истории на сайте Sierra's лежат ссылки на страницы с информацией о культах, templars и сопутствующей литературе. Поскольку все это к геймплею отношения не имеет, мы не собираемся пересказывать эти страницы. В крайнем случае, всю необходи-



мую информацию вам предоставит в review.

### Звонки

Это все на самом деле интересно только игравшим в предыдущие части — а это даже не все теперешние квестеры. От имени Gabriel массам ни жарко, ни холодно; а вот обратить внимание на шоты имеет смысл.

Нравится? Вот добавьте к этому наличие камер, позволяющих заглянуть куда угодно, и разнообразнейшую миимику. Вдохновляет — красиво, и ничего тут не скажешь. Сразу хочется поверить, что пазлы будут интересными, что расследование будет правдоподобным до неприличия, что геймплей вообще будет настолько захватывающим, насколько этого хотят разработчики. Никаких же других доказательств нет — одни традиции, обещания да шоты. Традиции, как уже сказано, интересны только тем, кто играл (а их вообще ничего не интересует, кроме даты выхода, — серия была действительно культовой); обещания аннулируются стратегией Sierra'ы последнего времени; а вот шоты соответствуют словам «сильный графический движок» — и обнадёживают.

Квест с подобным 3D — это интересно. Рассматривайте и ждите. Геймплей, история, графика — продолжение традиций и революция в одном флаконе. Может, через полгода...

▲



# Septerra Core: Legacy of the Creator

<b>Жанр</b>	PRG
<b>Издатель</b>	Monolith
<b>Разработчик</b>	Valkyrie Studios
<b>Требуется</b>	Pentium 200, 32 Mb RAM
<b>Дата выхода</b>	4 квартал 1999 года Windows 95/98

## Тихие одежды — дальше будешь?

Вообще-то, эта игра должна была появиться еще в 1998 году. Так нам тогда обещали, о чем "Навигатор" не замедлил сообщить (особо интересующиеся могут взглянуть на ту кратенькую предыуху в номере 6 за 1997 год). С тех пор многое изменилось в нашем подлунном мире. Разработчики сменили название, и из Ravid Entertainment превратились в Valkyrie Studios. На первый взгляд мелочь, но что-то за этим кроется — просто так название компании на Западе не меняют. Это нам не Россия, где, таким образом, избегают уплаты налогов или расчетов с доверчивыми вкладчиками.

Но довольно о грустном. Игра сделана и вскоре появится на прилавках магазинов (тыфу-тыфу-тыфу и по дереву не забыть поступать). На настоящий момент имеется приличная демка, представляющая собой начальный кусочек игры, на основании которой можно уже делать кое-какие очень осторожные выводы.

Но, прежде всего, давайте определимся, за кого будем играть и где бродить.

## Дом, который построил Джек

Планета Septerra — мир своеобразный и необычный. По сути дела, это даже и не планета вовсе.

Представьте себе семь плоскостей, именуемых Мировыми Оболочками (World Shells), вращающихся вокруг неподвижного Ядра (Core). А чтобы эта странная конструкция не распалась, ее насквозь пронизывает гигантский Осевой Генератор (Spine Generator). На полюсах каждой мировой оболочки имеется специальный "подшипник", позволяющий Оболочке поворачиваться вокруг осевого генератора.

Поскольку скорость вращения Мировых Оболочек относительно

друг друга различна, Осевой Генератор играет роль турбины, вырабатывающей энергию, передаваемую затем Ядру.

Ядро — это огромный, размером с нашу Луну, биокomпьютер, задачей которого является постоянно следить за движением Мировых Оболочек, корректируя его в случае необходимости. Поскольку энергия для работы Ядра вырабатывается за счет движения Мировых Оболочек, а само Ядро перенправляет эту энергию обратно Оболочкам для контроля их движения, создается нечто вроде круговорота энергии, своеобразный вечный двигатель. Лишняя энергия, не использованная для регулировки Оболочек, рассеивается по всей системе в виде Энергии Ядра (Core Power), питающей все машины, оружие и магию.

За миллионы лет вокруг поверхности Ядра образовался толстый слой углерода, спрессовавшийся под огромным внешним давлением в алмаз. Каждые сто лет Мировые Оболочки занимают такое положение относительно друг друга, что тонкий луч света достигает Ядра, где усиливается алмазной оболочкой как огромным увеличительным стеклом. Этот свет включает древние механизмы и делает возможным для людей доступ к Ядру. Правда, для этого еще надо раздобыть пару особых ключей.

Согласно легенде, тот, кто, вос-

- А что такое вообще "фэктэзи"?  
- Ну, собирает толпа и прет куда-то...  
Из разговора двух "знатоков"

пользовавшись этим моментом, раскроет секрет Ядра, получит доступ в Небесное Царство...

Самой ближайшей к ядру является Седьмая Мировая Оболочка. Это темный и злоедей мир. Поскольку свет сюда почти не доходит, местная флора и фауна сама выступает в качестве фонариков, напоминая глубоководных рыб в наших океанах.

Люди, населяющие Седьмую Мировую Оболочку, в течении многих тысячелетий подвергались воздействию излучения, вырабатываемого Ядром, из-за чего постепенно мутировали в существ, именуемых Underlost. Эти создания слепы при обычном свете и ориентируются в пространстве при помощи своеобразного естественного радара. Кроме того, они способны видеть свечение, испускаемое растениями и животными и даже используют его сами — на лбу у них есть участки кожи, также способные светиться. Управляя этим свечением, Underlost могут "рисовать" на своих лбах различные символы, которые и служат у них средством общения.

Underlost не владеет технологией и используют в основном инструменты из камня. Живут они в подземных городах обособленными племенами. Правит каждым племенем свой Старейшина (Elder).

Обитающие на Пятой Мировой Оболочке нации Джинам (Jinam)



■ Официонка в баре. Приятное лицо, до вот сервис некудышник



■ Маги Избранных - личности крайне опасные. Мы это учтем на будущее

и Анкара (Ankara) используют Underlost для добычи ценной руды, но среди угнетаемого коренного населения постепенно нарастают революционные настроения...

Шестая Мировая Оболочка - горная страна, унылый пейзаж которой скрашивают несколько больших озер. Хотя сами горы пустынные, у их покрытого туманом подножия можно найти животных. Однако встреча с ними добра не сулит - у всех местных обитателей имеется крепкий панцирь, делающий их опасными противниками.

Впрочем, основное население Шестой Оболочки - пираты. Их жертвами выступают корабли, перевозящие руду, добываемую Underlost на Седьмой Оболочке, на Пятую Оболочку.

Нормальных, постоянных поселе-

ний на Шестой Оболочке мало. Самое большое из них - Scumm Town, центральный порт для перепродажи награбленного добра. Рабство тут обычное дело и захваченные в плен люди используются в качестве рабочей силы, ибо пираты работать, естественно, не привыкли.

Зато по части технологии они ребята не промах. Все, что только можно куштить за деньги, у них есть. И это совершенно понятно - конкуренция у пиратов жесточайшая и ради победы ничего не жалко.

Правительства у пиратов нет. Верховодит тот, у кого пушек больше. На момент действия игры главным у пиратов является некий Кошпор, бывший солдат из Джинама. Любимое занятие у него - торговля девушками. Колоритный, должно быть, господин.



■ Познакомьтесь - Сегино, любовница главного злодея. Потом присоединится к нам



■ Сейчас это поганый жука испортит нам жизнь...



■ ...но мы это дело просто так не оставим!

Кстати, его главным соперником выступает робот Лобо (Lobo), которому предстоит занять место в нашем отряде.

Выше пиратов находится Пятая Мировая Оболочка. Она поделена на два материка, каждый из которых полностью занят одной из двух местных супердержав - Джинам и Анкара. Когда-то давно они сосуществовали мирно, но те времена давно в прошлом. Теперь отношения между странами-континентами обострились до предела, и не хватает только искры, чтобы поджечь эту бочку с порохом.

Обе стороны потратили на гонку вооружений кучу денег. Однако Джинам концентрировала усилия на разработке военных киборгов, в то время как Анкара поставила во главу угла крупный калибр.

Выше беспокойных соседей, На Четвертой Мировой Оболочке обустроился огромный Базар. Этот гигантский город тянется по всей протяженности экватора Оболочки. Торгуя здесь всем, чем можно, и все, кто может, начиная от честных торговцев и заканчивая подлыми пиратами. Естественно, в городе полно наемников, готовых предложить свои услуги всякому, у кого хватает денег их оплатить. Ну, а если приезжий чувствует себя и так достаточно крутым, тогда к его услугам танцовщицы и девушки легкого поведения, коих тут тьма тьмущая.



Управляется город непонятно как и неизвестно кем. Нормального правительства нет, налогов никто не платит (вот это жизнь!), местные крестные отцы правят своими маленькими территориями, а жизнедеятельность города поддерживают древние машины.

Согласно легендам, Базар стоит на месте руин провавшего города Мардука, герой и бога жителей Septerra. И если тут долго искать, можно найти какой-нибудь секрет древних. Да только никто не ищет, поскольку все заняты более актуальным делом — деньги делают...

Над Базаром расположена Третья Мировая Оболочка. Условия жизни там очень суровы, так как несколько раз в году лучи солнца полностью закрываются континентами расположенных сверху Мировых Оболочек, и наступает так называемая "Быстрая зима" (Flash Winter). За несколько часов все вокруг скывается снегом и льдом. Выжить в таких условиях могут только самые сильные, так что с местной фауной связываться опасно.

По преданию, колдовство древнего некроманта оживляет местных мертвецов, поэтому все местные города-государства обнесены крепкими стенами, ворота которых наглухо закрываются на ночь. Каждый такой город специализируется на торговле каким-то одним продуктом. Например, самый большой город, Город Ветра (Wind City), торгует водой, которой частенько не хватает на других Оболочках. А SouthFarm, расположенный к югу город поменьше, продает животных.

Внутри городов старые обычаи причудливо сочетаются с современной технологией, так что не удивляйтесь, когда обнаружите, что за фасадом старинных каменных построек скрываются все удобства современной цивилизации.

Управляется каждый город-государство на свой лад. Город Ветров издавна был монархией, но в последнее время к власти пришел Президент, сторонник социальных реформ. До чего доведут его и сам город эти реформы лучше не задумывать, иначе головная боль гарантирована.

Вторая Мировая Оболочка интересует нас больше всего, так как именно тут начинается игра и происходит действие демо-версии.

Проживают тут Мусорщики (Scavengers), приспособившиеся жить за счет всякого хлама, сваливаемого им на головы жителями самой верхней Мировой Оболочки, Избранными.

В далеком прошлом Мусорщики были бродячим племенем, колесившим по пустыне, занимающей большую часть территории Второй Мировой Оболочки. Однако потом они осели, построив город Оазис возле гигантских труб, перекачивающих воду в таинственную Фабрику. Что производят на



Gunner Lord Doskias threatens heresy by his words. Emperor Aspetine.

■ Но приеме у Императора Избранных. Вот тут-то все и начинается...

этой Фабрике неизвестно, но Мусорщики отвозят туда переплавленный в их плавильной печи металлолом, а взамен берут из труб воду.

Избранных Мусорщики не любят и на это у них есть весьма веские причины. За 20 лет до описываемых в игре событий между двумя Владыками Избранных произошла локальная война. В результате почти все взрослое население Оазиса было уничтожено. И стоило Мае увидеть на горизонте воздушные корабли Избранных, как большинство обитателей Оазиса охватило беспокойство. А тут еще мэр города, мелкий, но злобный и жаждущий власти человечиска, начал пытаться промывать мозги роботам-работам, желая сделать из них полицейские силы, подотчетные только ему.

На самом вершине Septerra, на Пер-

вой Мировой Оболочке обитают Избранные. Они считают себя прямыми потомками Мардука, древнего спасителя Septerra от царя демонов и сына таинственного Создателя. С точки зрения Избранных, именно им надлежит разрешить загадку планеты и войти в Небесное Царство, ибо все другие народы недостойны такой чести.

Когда-то Избранные жили на нижней Мировой Оболочках. Подняться на самую верхнюю их подтолкнуло желание овладеть энергией Осевого Генератора. Они достигли желаемого и, благодаря этому, превратились в самую технологически развитую часть населения планеты. Но за все нужно платить — под влиянием слабой силы тяжести Первой Мировой Оболочки их кости постепенно стали более хрупкими, мускульная система ослабла, так



■ Город Мусорщиков. Неконизист но вид, но ведь жить где-то надо!





что опускаться вниз для Ибранных стало делом рискованным.

Но на этот раз они решили рискнуть, ибо настало время исполнения их заветной мечты — древние ключи найдены и по достижении нужного момента (когда Оболочки выстроятся необходимым образом и свет достигнет Идра) ворота в Небесное Царство должны раскрыться перед ними.

Итак, Ибранные трогаются в путь...

### О свалках, роботах и девушках с синими волосами

Итак, начать великий поход нам предстоит в маленьком городке, расположенном рядом с огромной свалкой. Свалка эта — чисто техническая, продовольственных отходов нет, так что никакой антисанитарии, плохих запахов и мух не наблюдается.



■ Робот Runner. Он станет нашим верным спутником надолго

По идее, найти на этой свалке много полезного. Собственно, завязка сюжета как раз и строится на том, что один не в меру любящий наличные парнишка нашел кое-что среди мусора и открыл свой маленький бизнес. Однако мы с вами играем за красавицу Маю, которая просто-таки снедаема желанием жить честно и по совести, так что на свалке нам ничеготешеньки не светит. Впрочем, так обстоит дело в демо-версии. Вполне возможно, что в финальной версии ситуация резко изменится, и копание в куче разных железяк станет весьма важной частью нашей игровой жизни.

Ну и бес с ней, со свалкой. Не очень-то и хотелось. Зато можно властью побродить по городу, полюбаваться на красиво нарисованные дома и их жителей. Тут сразу надо поставить все точки над "i": Septerra Core — "динозавр", пришедший к нам из ста-



■ Кому-то не нравится лицо Мои. А вот это зря...



■ Сейчас мы их отметим!



■ А я ведь предупреждал!

рых, добрых времен, поэтому всем любителям всяких там 3Dix и "полной трехмерности" дальше можно не читать, ибо нет этого добра в игрушке. Несомненно, у кого-то это вызовет праведный гнев ("конец тысячелетия на носу, а тут без ускорителей играть?!!"). Что ж, о вкусах не спорят, но давайте говорить начистоту: тенденция записывать поддержку 3D ускорителей всюду, где только можно, по меньшей мере, выглядит странно. Да, есть жанры, где без ускорителей никак нельзя — шутеры, например, но для хорошей ролевой игры динамическое освещение всегда будет стоять на втором плане, а на передовой будет атмосфера. Атмосфера же в Septerra Core есть. Атмосфера типичного японского аниме.



■ А вот и он, бальной зуб! Краб применил свою магию...



■ ...и верный Runner теперь стреляет по нам. Этого только не хватало...



■ Сам краб - тоже противник еще тот. Бьет редко, зато когда ударит, мало не покажется

Да, я уже слышу крики: "Аниме! Опять комиксы!". Собственно говоря, термин "комикс" тут не совсем приемлем. Да и комиксы комиксам рознь. В данном случае, если и говорить о комиксах, то мы имеем дело с хорошим его представителем, рассчитанным на довольно взыскательную публику. Похождения главных героев мы наблюдаем сверху-сбоку, а-ля Baldur's Gate. Конечно, графика в Septerra Core похуже, чем в творении Interplay. Однако и краснеть разработчикам тоже не за что. Весь background прорисован тщательно и со вкусом. Сразу видно - каждую картинку рисовали вручную, а не генери-



■ У нас в пустыне все как у людей - хромые тоже имеются

ли в дешевом трехмерном редакторе. Правда, серьезные нарекания пока вызывает неестественность движений героев, уж больно они смахивают на кукол-марионеток.

Идем дальше. В отличие от Final Fantasy VII, Septerra Core - "серьезное" аниме. То есть, карикатурных персонажей типа Cait Sith'a тут нет, а это, что бы там не бубнили фанаты седьмой Фантазии, достаточно весомый аргумент "за". Творение Square Soft было рассчитано в первую очередь на японский рынок и приставки, а Septerra Core "заточена" исключительно под PC и для европейцев.

Это сильно заметно и в юморе игры. Он есть, причем даже в демо-версии (эпизод, когда Мая убеждает роботов устроить забастовку протеста). Но это насмешливая ирония, а не юмор абсурда вроде гигантского желтого дышленка, сваливающегося на голы ноги врагов (напомните заклинание по вызову чоккобо?).

Короче говоря, если Septerra Core и комикс, то комикс европейзированный, значит более понятный нам.

Но есть кое-что, что роднит Septerra Core и Final Fantasy VII. Это - размер игрового мира. Не знаю, как вы, а я люблю, когда ролевые игры получаются необъятными. В конце концов, что это за ролевая игра, которая прохордится за пару дней? Раз уж нам предложили залезть в чью-то шкуру, то пусть изволят дать оторваться по полной. Судя по демке, авторы придерживаются того же мнения, и бродить нам придется долго.

### Куплю подержанный пулемет и колоду карт

Понять, насколько хороши или плох сюжет у игры, по демке совершенно невозможно. Любые предполо-

жения на этот счет пока что сродни гаданию на кофейной гуще. Поэтому мы рассмотрим второй главный элемент любой компьютерной ролевой игры - драки, благо подрасть в деме нам дают не один раз.

Сражения в Septerra Core весьма схожи с боями в Final Fantasy VII. Проявлять агрессию и бить в спину нам не дадут, драться можно только с тем врагом, который атакует группу сам. При этом все участники побоища (и "наши" и "не наши") первым делом совершают прыжок, достойный чемпиона Олимпийских игр. Делается это не смеха ради, а для того, чтобы равномерно расположить действующих лиц по экрану монитора. Благодаря этому всех очень хорошо видно, и в ответственный момент не возникнет лишних вопросов "кого бить в первую очередь, а кого - лечить".

После начала драки у каждого героя начинает заполняться особый счетчик, поделенный на три части. Как только заполняется очередная часть счетчика, герой получает возможность применить оружие или магию. Чем больше секций счетчика заполнилось, тем сильнее можно ударить противника. Однако заполняется счетчик не так уж и быстро, а враг, как известно, никогда не дремлет. Поэтому далеко не всегда भी решаются при помощи одного мощного удара. Например, есть в игре создание, похожее на огромного краба, которому любая атака причиняет всего один damage. А сам он не только бьет сильно, но еще обладает способностью направлять членов группы друг на друга. Так вот раздвигаться с ним можно только одним способом - бить слабо, но как можно чаще. Вся хитрость в том, что жизни у чудовища всего единиц десять, а сам он стреляет медлен-

но. Вот и получается, что, действуя быстро, его можно убить до того, как он подпортит героям здоровье.

Но бывает и по-другому. Когда на группу нападают много слабых врагов имеет смысл выждать, но зато уложившись в один удар, применив против них оружие/магию массового поражения. Тогда численность неприятеля (а, следовательно, и наносимый им ущерб) можно существенно снизить.

Словом, тут есть над чем подумать. Но что гораздо приятнее – подумать можно. Фишка в том, что после заполнения у персонажа хотя бы одной секции счетчика вы щелкаете мышью на этом персонаже мышью, и игра ставится на паузу, чтобы вы смогли неспешно выбрать желаемое действие. Вроде мелочь, зато как она все упрощает! Вспомните бои в Final Fantasy VII. Как напрягала эта возня с многочисленными меню для применения магии/предметов/оружия в реальном времени! На первых порах противник частенько успевал нанести следующий удар, пока игрок выбирал нужную опцию. Потом, конечно, появлялся навык, но... но это было уже потом.

А тут все просто с самого начала. Сразу видно, что игра создавалась для персонального компьютера с его мышью и клавиатурой, а не для игровой приставки с ее хитроумным джойстиком.

Интересно выглядит в Septerra Core и система апгрейда оружия. У каждого героя есть свой излюбленный инструмент разрушения, с которым он никогда не расстанется. Вот главная героиня Майя, как всякая красивая девушка, не блещет наличием излившей мышечной массы, поэтому и оружие у нее соответствующее – автомат. К этому неказистому на вид,

зато безотказному (мы же не в Jagged Alliance 2 играем) оружию в городском магазине можно прикупить кое-какие "аксессуары". Каждая такая штучка добавляет автомату какие-то новые свойства. Например, подствольный гранатомет поражает нескольких врагов, если они стоят близко друг к другу, а запчасть с кодовым названием "sphere" позволяет одним выстрелом окупать всех врагов сразу.

Кроме запчастей, на силу оружия влияют еще и некий двигатель (engine), тоже продающийся в магазине. За счет чего этот самый двигатель увеличивает мощь автомата – тайна сия велика есть, но что увеличивает – это однозначно.

Так, с оружием вроде разобрался, переходим к магии. Хотя Septerra Core – полностью техногенный мир, но магия в нем есть и живет с ней неплохо. Вызывается магия при помощи особых карт, которые герои подбрасывают в нужный момент над головой. Вообще же, увлечение магическими картами приобретает, кажется, массовый характер – вспомните Magic: The Gathering и Achromage из Might+Magic VII. Может, это новая мода или влечение времени?

Как бы то ни было, в Septerra Core магия, судя по всему, базируется на энергии, вырабатываемой за счет движения Оболочек Septerra. Поэтому на количество маны персонажей влияют три обстоятельства: энергия (тот, о котором говорилось выше), доспехи (как правило, броня, добавляющая энергию, гораздо слабее защищает) и изначальные данные персонажа (к примеру, робот Runner практически не имеет маны). Из-за этого при экипировке персонажей приходится выбирать, чем жертвовать – броней или запасом маны. Короче, тут все тоже нор-

мально. Легкое напряжение ума нам гарантировано.

Восстанавливается мана или при помощи особых предметов (строго определенное количество) или во время сна (полностью). Учитывая тот факт, что поспать можно только в гостиницах, колдовать приходится крайне острожно.

Впрочем, кушай набор карт в демо-версии не предполагает особого разнообразия. Собственно говоря, даже оценить по достоинству саму систему магии не представляется возможным. Поэтому ограничимся пока расплывчатой фразой: магия в игре есть и ее можно использовать как во время боя, так и в мирное время.

### А знаете, все еще будет...

Наверное, вы заметили, что я много раз сравнивал Septerra Core с Final Fantasy VII. Разумеется, это не случайно. Обе игры выдержаны в духе аниме, обе происходят в мирах, где техника бок о бок сосуществует с магией, обе несут в себе сильный элемент мелодрамы (правда, касательно Septerra Core последнее обстоятельство подтверждено пока только косвенной информацией, выложенной на сайте игры).

Сюжет лет Septerra Core сопереживать с Final Fantasy VII (восьмая часть, насколько известно, ближайšie месяцы-два владельцами персоналок не светит)? Неизвестно, но пока что такая надежда есть.

Все нужные для успеха условия вроде наличествуют. Необычный, но по-своему логичный и хорошо проработанный мир есть. Сюжет, если поверить разработчикам – тоже. Графика – на хорошем уровне. Персонажи, которыми можно будет поругать, в игре много (опять-таки со слов разработчиков, но тут им стоит поверить). Система боя проработана в достаточной мере, чтобы не вызывать особых нареканий. Магия интересна.

Но... все это пока как-то зыбко. Много персонажей – это хорошо, но непонятно, будут ли проработаны их характеры. А ведь именно характеры персонажей и их (характеров) развитие и есть та фишка, которая многих подкупала в Final Fantasy VII.

Магия вроде есть, но какая? Совершенно непонятно. В демке у нас есть примитивный набор заклинаний, не блещущий особыми эффектами. Не дай Бог полный набор окажется таким же невыразительным...

С сюжетом все вообще глухо. Его хитросплетение пока скрыто в дебрях лабораторий создателей.

Короче, единственное, что можно поинтересоваться – игра готова. А все остальное станет ясно только после финального релиза.

Ждем ноябрь.

И надемся.



■ В Храме этот сторик расскажет много интересного, о зоодине и снабдит нас первым набором магических карт



## Петька и Василий Иванович 2: Судный День

<b>Жанр</b>	Квест
<b>Издатель</b>	Бука
<b>Разработчик</b>	S.K.I.F.
<b>Требуется</b>	Pentium 133, 16 Mb RAM
<b>Рекомендуется</b>	Pentium 166, 32 Mb RAM Windows 95, 98

## Призрак квеста бродит по России

Когда-нибудь лет через пятьдесят, не меньше, российским квестам возведут памятник, а на постаменте будут стоять Петяша с Василием Ивановичем и Анкой, вы можете еще Фуланова с собой возьмуть. Мраморную мемориальную плиту будут украшать золотые буквы: "Спасибо героям Гражданской Войны за сохранение жапра". Детишки станут играть в Full Throttle 8 и Space Quest 24, приносить цветы к памятнику и слушать страшные сказки дедушек и бабушек о том, как много лет назад на Земле остались одни шутеры и стратегии, а про квесты все забыли. Легкомысленные вунки будут посмеиваться над стариками, называя их старыми варкрафтчиками, но веря, что на свете когда-то могло быть что-то интересное квестов.

Прогнози мановилину и вернемся к порою суровому, но настоящему. Сейчас автор этих строк получил в свои цепкие лапы коробку с надписью "Петька и ВИЧ 2: Судный День" и, глядя в большие красивые глаза менеджера проекта Ольги Цыкаловой, пытается узнать, что же делать с надувной "коной пионеркой" и куда девать "кусок провода". На вопрос: "как попасть в подземелье?" — раздается злобный смех заядлой квестовички. Не хотят говорить, ну и ладно. Сам догадается. Может у Фурманова спросить? В конце концов, до сдачи номера осталось целых два дня.

## Краткий экскурс в историю

Петька и ВИЧ 2 начинается на том самом месте, где заканчивается первая часть игры. Итак, герои гражданской войны отправились в прошлое, чтобы подменить снаряд на Авроре. Следовательно, в это время существовало как бы два Петьки и два Чапая, один из которых при нормальном течении времени, переплывая Урал, непременно схватился бы белогвардейскую пулю. Когда они

Константин Подстрешный

«- У нее проснулась родовая память!

- Какая память?!

- Ну, память прошлых поколений, воплощений, реинкарнация, так сказать...

Из разговора Петьки и Чапаева



■ Справа – я, слева – Восиль Ивонич, в середине – герой древности Дюк Ньюкем

вернулся обратно в Таджикию, выяснилось, что, переплывая Урал, Чапаев был захвачен инопланетянами и был превращен в робота-терминатора, который должен был подготовить Землю к вторжению чужих. Вот гад! С другой стороны, если инопланетяне не проснулись, то кто бы похитил Чапаев из Урала? У дедушки Эйнштейна от таких вредных пельдей бы крыша съехала. Лучшее всего понять получившихся временную загогулину поможет вот этот рисунок, найденный в карманах Петкиной гимнастерки.

Фурманов, выпускающий акции, и Анка-секретарша. Рокер, фанатеющий от Starcraft'a, и спившийся Дункан Маклауд. Где-то там, на востоке, за океаном, Родина, а тут - мальчик Билли, с упорством обреченного колотатия молотком по оконным рамам. "Мои форточки будут стоять по всей Америке!" - говорил он, и ведь правда оказался постреволюнок, стоить! Ай да Билли, ай да...

**Ха, думали мы не найдем недостатков?**

Еще как найдем! Петську 2 нельзя назвать самостоятельной игрой, скорее это словеск или даже add-on, будь такое слово применимо к квестам. Игра коротка, короче даже чем Петка 1, - квестовник хватает на один день, или даже на одну ночь, официально же подтверждено, что «Пи-Ви-2» можно пройти за 3 часа. Только торопиться нам некуда, запас шпукот и хохм, которыми разработчики напичкали свою игру, огромен. Проверено - ими (шпуктами) можно смешить редакцию одного игрового журнала целую неделю. Только хотелось бы, чтобы запас словарных «отмазок» Петки и ВиЧат от игрока, перекочевавший из первой части игры, пополнился новыми хохмами. Чего еще хотелось? Хотелось проехаться на огромном розовом Кадиллаке, что изображен на обратной стороне ко-



Изядно хирургив по деревеньке и не наидя хирургической помощи в катакомбах, Петька и ВИЧ перенесятся в будущее. То есть это для них, конечно, будущее, а для нас с вами такое же древнее прошлое - 1969 год. Брайтон бич. Алкаши-анархисты, сидящие на берегу Атлантического океана, и внук Павлика Морозова, продающий остатки Родины,





■ Щелкните на этот журнальный столик два раза, и вы услышите, что Петька читает "Нови", не "Новоготор", а именно "Нови" :). Приятно, черт возьми! Слосибо, СКИФы!

робки с игрой. Хотелось поучаствовать в ограблении банка и увидеть Чапаева в кюеше, а Петьку в майке и бейсболке. И еще действительно хотелось, чтобы игра была чутько побольше, хотя бы на пару игровых экранов. Это просьбы к разработчикам, к заготовкам на третью часть игры, которая, несомненно, будет. Не оставаться же Петьке и Чапаю в Америке?

#### Зато и достоинства отметим!

А вот от чего начинается круто площить, переть и колбасить не по-детски, так это от совмещения рендеринговой 3D-графики и мультипликационной анимации. Здорово на процесс формирования психики геймера действуют подземелья пришельцев,

особенно возле озера магмы, вы бы видели, как трехмерная огненная капля лавы падает в подставленный Петькой чаш! Красиво! Художники и аниматоры СКИФов, наверное, гениальные люди.

Озвучка производилась на студии "Союзмультфильм", которую, думается, никому представлять не надо. Или надо? Замечательная озвучка и диалоги. Говорят, кому-то они могли показаться слишком длинными, но мы этому не верим. Музыка, опять же, отличная. Вообще, звук в Петьке и Виче — на "отлично", просто на "отлично".

Что нельзя не отметить в Петьке — так это неповторимый юмор. Казалось бы, что проще: взял анекдоты — вон на [anekdot.ru](http://anekdot.ru) их завалы целые,

и клепай игрушку, чего мучаться-то? Аи нет, в Петьке вы не встретите ни одной затертой шутки или надоевшего прикола. Загадки, которых не сыщешь в других играх. Конечно, от пиксельхантинга или заданий "пойди туда — принеси то" нигде не денешься, но зато они отличаются редкой оригинальностью. Кстати, сам квест довольно простой, собственно единственная сложная заморочка встретится вам в начале игры в Гадукино. Ну, кто бы мог догадаться,



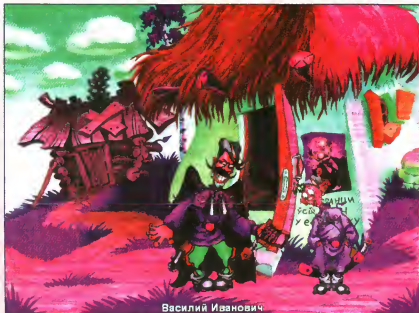
■ Мольчик Билли. Сейчас он колотит форточку, через тридцать лет он будет колотить весь мир

что к веревке в колодце нужно привязать... Думаете так сразу и сказали, что? Если есть желание — загляните в конец журнала в раздел Guides, но только в случае крайней необходимости — не следует убивать удовольствие от игры готовым проложением. Поверьте, Петька и Вич 2 достойны того, чтобы пройти их самостоятельно.

#### Патриотический финал

И в наше суровое и трудное для квестов время встречается в Отечестве таланты, способные и блоку подковать и длиннотные диалоги на один сидок вместо трех уместить. Сработали российские мастера игрушку, в которую и заядлому квестовику поиграть незасорно и начинающему геймеру приятно.

Интересно, почему Grim Fandango и Gabriel Knight (зачочно называют могильщиками квестов, а обозвать так Петьку и Вича не отваживается никто. Может быть, потому, что после Петьки никого и не хочется хоронить?



Василий Иванович

Игровой интерес	●●●●●●●● >>
Графика	●●●●●●●● >>
Звук и музыка	●●●●●●●● >>
Сюжетная линия	●●●●●●●● >>
<b>Рейтинг 7.9</b>	
Время освоения: от 0 до 0.5 часов	
Сложность: средняя	
Знание русского: обязательно!	

# Magic: The Gathering

## Игры профессионалов

Самое главное, что привлекает людей во всем мире к МГ — это сложность и разнообразие игровых возможностей. Portal — всего лишь ступень, ворота в мир настоящей Магии. Если бы существовал лишь один Portal, то бесенного ажиотажа, который возникает вокруг игровых наборов МГ "продвинутого" (advanced) и экспертного (expert) уровней, просто бы не было. Об этих игровых наборах и пойдет речь.

### "Классика" № 6

Выпущенная в апреле 1999 года, Шестая Редакция (6th Edition), которая еще называется "классической" (classic), является основным набором карт для всех типов турниров. Она содержит 350 карт (по 54 каждого цвета плюс 48 артефактов и 32 земли), многие из которых уже издавались в более ранних редакциях. Белый бардюр вокруг карт и римская цифра VI указывают на их принадлежность к "классическому" набору. Эта редакция, наряду со всеми предыдущими, считается продуктом "продвинутого" (advanced) уровня. Следующий шаг после Портала, и шаг весьма значительный. На самом деле, большой разницы между этим и экспертными уровнями, нет. Может быть, в экспертных наборах карты чутьочко сложнее. А вот между начальным и продвинутым уровнями разница очень заметная, но об этом чуть позже.

Шестая редакция произвела неоднозначное впечатление на игроков во всем мире. Слишком много хороших и полובившихся карт не было переиздано (White Knight, Nevinyrral's Disk, Force Spike и др.). Скрыться с подобным фактом трудно. Однако в Шестой Редакции можно найти хорошие и даже ключевые карты для всевозможных типов колод. Правится она или нет — вопрос второстепенный, ведь выбирать не из чего. Тяжело составить хорошую колоду, не пользуясь кар-

тами из шестой редакции. Есть робкая надежда, что пройдет еще годика два, и в седьмую редакцию уж наверняка будут включены все замечательные карты прошлых релизов... "саги", "легасы" и прочих "дестини".

Параллельно с выпуском основных сетов, Wizards Of The Coast издают обособленные выпуски (stand-alone expansions). С недавнего времени такие наборы стали объединять в блоки, то есть сначала издается большой сет в 350 карт, а потом два маленьких (приблизительно по 140 карт каждый). Три подобных набора и составляют блок — каждый со своими дополнительными свойствами карт, оригинальным дизайном и даже игровым сюжетом. Последний на сегодняшний день блок посвящен о судьбе великого волшебника Urza, его составили Urza's Saga/Urza's Legacy/Urza's Destiny. С четвертого октября начнется продажа нового сета Mercadian Masques, первого из грядущего блока. Как всегда, Wizards Of The Coast обещают множество новых оригинальных концепций, однако пока тяжело судить о чем-либо, так как слишком мало информации имеется на сегодняшний день. Поживем — увидим.

### Ни выпуска без сюрприза!

Периодичность выхода игровых наборов устоялась на некоем цикле, начиная с выпуска Mirage. Теперь каждый год, в октябре, в свет выходит большой обособленный набор, а в феврале и июне следующего года — два дополнения к нему. Выход основных редакций, разного рода продуктов для начинающих (Portal, Starter) и коллекционных изданий (Chronicles, Anthologies) не подвержен такому строгому графику. Кто-то считает, что Wizards Of The Coast выпускают слишком много карт в год, кому-то это, наоборот, кажется вполне разумным. Очевидно одно — пока игровой интерес поддерживается на высоком уровне, все новые и новые редакции и наборы будут издаваться ежегодно.

Каждый блок обладает неповторимой игровой механикой, которая не имеет аналогов в других наборах. Рассмотрим, для примера, блок Tempest/Stronghold/Exodus. Новая способность существ — тень (shadow) позволяет не бояться блокировки обычными картами соперника, однако в свою очередь она не дает блокировать никаких других существ, кроме теней. Возможность выкупать заклинание назад после его применения (buyback) стала основой особенностью данного блока. Представьте, вы примените заклинание, наносящее повреждение противнику, и оно не выбывает из

игры, а возвращается назад в руку. Новый тип существ (Lcid) позволяет трансформировать их в локальные существа, если того требует ход игры. Каждый игровой блок содержит подобные нововведения, которые поддерживают интерес к новым наборам и оказывают воздействие на тактику, избираемую для достижения победы.

### Почувствуйте разницу!

"Профессиональные" наборы Magic: the Gathering отличаются от начальных модифицированными правилами и новыми типами карт, которые вносят значительное разнообразие в игровую процесс. В отличие от всего трех типов карт в Portal — Land, Creature & Sorcery, профессиональные наборы насыщают аж 7 — Land, Creature, Artifact, Artifact Creature, Enchantment, Sorcery & Instant. Причем, заклятия (enchantment) бывают локальные и глобальные. Рассмотрим новые типы карт:

- Artifact (артефакт) — это бесцветная карта, ее можно применить, заплатив ману любого цвета. Артефакты вкладываются на стол с последующим использованием их способностей. Например, Braidwood Cup (Urza's Destiny) позволяет за его поворот получить одну жизнь, а Caltraps автоматически наносят единицу повреждения любому атакуемому существу. Артефакты незаменимы в любой колоде, особенно когда колода сочетает несколько цветов.

Artifact Creature (существо-артефакт) — это существо, обладающее особенностью артефакта, то есть "бесцветное". Обычно это разные механические создания. Например, Bottle Gnomes (Tempest) — существа с характеристикой 1/3, которыми можно пожертвовать, чтобы увеличить свою жизнь на три единицы.

Enchantment (заклятие) — особый тип карт, которые вкладываются на стол и влияют на ход игры. Например, Absolute Grace (Urza's Saga) дарует вамму существование защиты от карт черного цвета, а No Mercy (Urza's Legacy) уничтожает все существа, наносящее вам повреждения. Иногда нужно заплатить некоторые количество маны, пожертвовать жизнь, выбросить карту и т.д., чтобы активировать возможности определенных заклятий: Yawgmoth's Bargain (Urza's Destiny) заставляет вас пропустить фазу взятия карты, зато позволяет набрать сколь угодно много карт, платя за каждую одну жизнь. Существуют также и локальные заклятия, которые обычно влияют на существ (Enchant Creature); реже попадаются карты, действующие на любую карту



(Enchant Permanent) Чтобы применить такое заклинание, необходимо выбрать одну из своих или чужих карт, находящихся в игре, и наложить на нее свое заклинание. Например, Giant Strength (6th Edition) перманентно увеличивает характеристики выбранного существа на +2/+2, а Curiosity (Exodus) дает вам возможность вать одну карту, если "заклятое" (enchanted) существо наносит повреждение opponentу.

Instant (Мгновенное заклинание) – карты этого типа имеют одоразовый эффект и, после использования, кладутся на кладбище (graveyard), если только не предусмотрено какой-либо иной вариант, возникающий, например, при использовании возможности выкупа карты назад (buy-back). Основное отличие мгновенного заклинания от колдовства (sorcery) в том, что его можно применить в любой момент игры и в ответ на любое действие. Понесло, во время хода соперника вы можете неожиданно применить Counterspell (6th Ed, Tempest) и объявленное соперником заклинание отправится на кладбище. Здесь мы сталкиваемся со значительным отличием в правилах между Порталом и экспертными наборами. В них каждое действие нужно объявлять, так как противник может сделать ответный ход, что повлияет на успех вашего первоначального заклинания. Только мгновенные заклинания или способности карт, уже находящихся в игре, можно применить в любой момент, и выглядит это следующим образом. Заклинания образуют своеобразную стопку, то есть объявленное первым находится в самом низу, второе – сверху на первом, третье на втором и т.д. Это необходимо для подведения результата такой серии заклинаний. Вот простая иллюстрация: ваш оппонент поворачивает одну гору (mountain) и объявляет, что он применяет Shock (Stronghold) (наносит 2 единицы повреждения) на ваших Lilanowar Elves (6th Edition) (1/1). Это заклинание начинает серию и становится первым в возможной стопке последующих. В ответ поворачиваете один лес (forest) и объявляете, что используете мгновенное заклинание Giant Growth на своих эльфах. Оно становится вторым в стопке. Но вы, на ваш противник не объявляет никаких иных заклинаний и не активируете никаких возможностей находящихся на столе карт, поэтому объявленное заклинание начинают вступать в силу. Сначала ваше – и эльфы становятся 4/4 до конца хода, затем оппонента – и Shock наносит им повреждение 2. Эльфы вызваны.

### Пуцать или не пуцать?!

Иногда случается так, что среди карт того или иного игрового набора, которые, естественно, тестируются длительное время, прежде чем поступить в продажу, оказывается карта, обладающая огромным потенциалом и вносящая существенный дисбаланс в игру. Проще говоря, с помощью такой карты можно легко добиться

победы. Пройдет совсем немного времени, и Wizards Of The Coast запретят пользоваться подобной "несбалансированной" картой на турнирах. Существует даже специальный список карт (banned list), в котором перечислены все запрещенные к использованию на турнирах карты. Играть ими дома или с приятелями, конечно, можно, а вот на официальных соревнованиях – увы, нет. Также есть отдельный список, ограничивающий количество одинаковых карт на турнирах (restricted list). Игроку разрешается иметь в своей колоде только одну карту из подобного списка.

Подобные случаи довольно редки. Одна-две карты на набор, вряд ли более. Обычной является другая ситуация. Представьте себе, что карта обладает вполне приличным потенциалом, но не приносит победу со стопроцентной вероятностью. Разумно ли запретить такую карту? Конечно же, нет. Иначе играть стало бы просто не интересно. Такие сильные карты стоят недешево, поэтому, если, вскрыв бустер Tempest, Вы обнаружили и нем Cursed Scroll, можете смело радоваться. "В розницу" эта карта стоит примерно долларов пятнадцать! Всем начинающим игрокам можно посоветовать без сомнений обменивать подобные супер-карты, ведь за них могут предложить пятидесяти хороших редких карт или около пятидесяти обычных и необычных, которые помогут построить Вашу первую колоду. Каждый, кто открывает очередной бустер Urza's Destiny, наделается обнаружить в нем Masticore. Это существо-артефакт является на сегодняшний день одной из самых сильных карт на "стандартных" турнирах. На ее примере можно рассмотреть, чем же отличаются карты профессиональных наборов от начальных.

Итак, Masticore (4, Artifact Creature, During your upkeep discard a card or sacrifice Masticore. 2: Masticore deals 1 damage to target creature. 2: Regenerate Masticore. 4/4) Существо-артефакт, которое стоит 4 единички бесцветной маны имеет характеристики 4/4 и обладает следующими возможностями: заплата 2 единицы любой маны вы можете нанести 1 повреждение любому существу. Плюс к этому, за две маны Masticore может регенерировать, то есть восстановить свою жизнь после полученных повреждений. Но у Masticore есть и свой недостаток – каждый ход Вы должны сбрасывать одну карту, иначе придется уничтожить Masticore.

Сделаем краткий анализ этой карты: всего за 4 маны мы можем расплатиться существом с характеристиками 4/4. Это очень дешево. Способность "отстреливать" существа противника за 2 маны – просто замечательная штука. Нетрудно представить, какое влияние на ход игры может оказать эта способность. Кроме того, Masticore регенерируется, что чрезвычайно затрудняет его уничтожение и делает устойчивым к различным заклинаниям противника. Наконец, это существо-артефакт, а значит, наносимые им повреж-

дения бесцветны и практически не могут быть предотвращены. В колоде любого цвета для Masticore найдется место.

Здесь необходимо сделать краткое отступление. Возможно, Вы спросите – что значит "бесцветные" повреждения и есть ли "цветные". В Magic: The Gathering очень важно, какого цвета применяемое заклинание, так как целый ряд существ обладает защитой от конкретного цвета. Например, уже упоминавшийся White Knight обладает защитой от черного цвета (protection from black), то есть ни одно черное заклинание на него не действует и ни одно черное существо не может нанести ему повреждения. От бесцветных повреждений защититься, в принципе, тоже можно, но неизмеримо сложнее...

Но вернемся к рассматриваемой карте. Безусловно, недостаток, заставляющий каждый ход сбрасывать по карте – очень существенный, но с ним вполне можно справиться. Когда Masticore вступает в игру, Вы практически не применяете других заклинаний, а значит, всегда есть карты, которые можно сбросить. Masticore – это самая мощная карта в Urza's Destiny. Незамеченная пока что, она произвела настоящий фурор на Национальном Чемпионате (США) и была включена в подавля-



ющее большинство колод на прошедшем недавно в Японии мировом чемпионате.

### Страсти по чемпионату

Кстати, коль уж зашла речь о мировом чемпионате, надо бы уделить ему немного внимания. Итак, в начале августа в Японии состоялся уже седьмой по счету мировой чемпионат по Magic: The Gathering. Чемпионом мира стал Kai Budde (Германия). Еще никому за короткую пока историю этой игры не удавалось дважды стать чемпионом. Призовой фонд турнира составил, между прочим, 250 тысяч долларов. Чемпионат собрал команды из сорока стран и около 200 профессиональных игроков со всего света. Kai Budde одолел в финале Mark LePine и получил приз за первое место в размере 34 тысяч

долларов. Колода чемпиона, так называемая Mono-Brown, состоит практически полностью из артефактов. Среди них много альтернативных источников магии и, естественно, Masticore и Cursed Scroll. Заклинание красного цвета Wildfire (Urza's Saga), уничтожающее как земли противника, так и земли применяющего эту карту, как нельзя лучше вписалось в стратегию такой колоды. Особых неожиданностей чемпионат не принес, а всем тем, кто хочет ощутить, что же такое колоды победителей мирового кубка, я рекомендую приобрести одну из четырех изданных в сентябре колод (или даже все) World Championship 99. Ими нельзя играть на турнирах (такие карты издаются со специальными золотым бордюром), зато они идеально подойдут для "домашнего" тестирования собственных колод. На выбор будут представлены четыре замечательных колоды. Естественно, колода победи-

теля чемпионата Kai Budde (Mono Brown), а также - финалиста Mark Le Pine (Sped Red), полуфиналиста Matt Linde (Cursed Stamp) и участника четвертьфинала Jakub Slemr (Corrupter Black).

Пару слов необходимо сказать о турнирах по Magic: the Gathering. Они делятся на две больших категории. К первой относятся турниры, на которые каждый игрок приносит свою колоду и играет ей. Самой популярной разновидностью такого типа турниров является "стандартный" (standard) или, как еще его называют, турнир второго типа (Type II). На нем можно играть исключительно картами из текущего основного набора и двух последних отдельных блоков (stand-alone blocks). Во время турниров другой категории никто своих карт не приносит. Всем раздаются нераспечатанные стартеры (starter) и бустеры (booster), и игроки должны составить себе колоды, исходя только из тех

карт, которые окажутся в их комплектах (Sealed Play). Есть и другой вариант проведения подобных турниров: игрок выбирает из данного ему бустера всего лишь одну карту, затем план выбора переходит к следующему игроку и так далее. В результате каждый игрок имеет на руках 45 выбранных им карт, из которых он должен составить колоду минимум в 40 карт (нужно учесть, что любой игрок вправе включить в свою колоду сколько угодно земель, которые ему выдаются сверх имеющихся 45 карт).

### Что было, что будет...

В наборах Magic: The Gathering присутствует и своя сюжетная линия, которая, правда, появилась не сразу. В самых первых сетках сюжета как такового не было, присутствовала лишь общая фэнтезийная направленность. История началась с выходом набора Antiquities. В нем повествуется о двух братьях - Urta и Mishra, могущественных волшебниках, об их споре и разрастающейся вражде в мире Dominaria. Набор Fallen Empires повествовал о событиях, происходящих в том же мире, но в совершенно другом месте. Действие сети Ice Age берет начало непосредственно после войны между двумя братьями. Вместе с набором Weatherlight Wizards Of The Coast решили создать новую историю и начали повествование с появления одного из второстепенных персонажей блока Mirage-Visions. Отныне мы с вами становимся свидетелями путешествия команды легендарного корабля Weatherlight по миру Dominaria, сначала - в поисках Captain Sisay, а затем - и в дальнейших приключениях Wizards Of The Coast взяли небольшую паузу в этом эпосе и посвятили недавно вышедший блок одному из двух легендарных братьев-волшебников. Они еще раз вернулись к теме "братской" войны и судьбе Urza и его артефактов. Следующий же сет, Mercadian Masques, возвратит нас к подвигам команды воздушного корабля Weatherlight.

Подводя итог, хотелось бы еще раз обратить ваше внимание на то, что по-настоящему только в экспертных наборах. Прелесть этой игры заключается именно в большом количестве всевозможных типов карт, их возможностей и особенностях. Если вы хотите окунуться в мир настоящей магии, я могу порекомендовать приобрести один из продуктов, содержащих книги правил (rulebook). Это может быть 6th Edition 2 Player Game или 6th Edition Tournament Deck. Правила - незаменимая вещь для каждого начинающего игрока. Имея их под рукой, можно спокойно покупать новые стартеры и бустеры, обучать искусству оставления колод, а главное - найти людей, с которыми можно и поиграть и хорошо пообщаться. Ведь главное в Magic: the Gathering то, что она способна объединять людей, создавая прекрасные условия для общения и приятного времяпрепровождения.

Все доступные на сегодняшний день наборы и аксессуары для настольных стратегических и ролевых игр: Magic: The Gathering, Battletech, Звездные Войны, Средиземье, AD&D вы можете приобрести:

#### В Москве

- "Саргона", ул. Нелидовская, 20/1, м. Сходненская, т. 493-9848, 493-9948, E-mail: moscow@sargona.ru
- "Книги", ул. Новоосинская, 39, м. Новогиреево
- "Давыдов", Славянский бульвар, 5, м. Пионерская или Кузцовская
- "Новоарбатский", ул. Новый Арбат, 11/1, м. Арбатская
- "Центральный Детский Мир", 4 этаж, секция детской одежды
- "1000 мелочей" пр. 60-летия Октября, 3 корп. 2, м. Ленинский проспект
- ООО "Доверие" ул. Боженко, 8 корп. 4, м. Молодежная
- Магазин "Досуг-16", Солнцевский пр-т, 5, пл. Передельнико, м. Юго-Западная
- Научно-техническая библиотека ООО "Универсал", ул. Кузнецкий мост, 12, м. Лубянка
- Магазин "Компьютеры и Аксессуары", ул. Забелина, 1, м. Китай-город
- Магазин "Игрушки", ул. Профсоюзная, 128, корп. 3, м. Коньково
- Магазин "Спорт", Боровское шоссе, 36, м. Проспект Вернадского, пл. Передельнико
- Магазин "Подарки", ул. Новый Арбат в подземном переходе напротив "Глобуса"
- Интернет-магазины [www.e-shop.ru](http://www.e-shop.ru) и [www.mtg.ru](http://www.mtg.ru)
- MTG, киоск в здании Химического факультета, 1-й этаж, м. Университет
- MBTV им. Баумана, ул. 2-я Бауманская д5, киоск и библиотека на 2-м этаже, м. Бауманская

#### В Санкт-Петербурге

- "Саргона", Новочеркасский пр., 47/1, м. Новочеркасская, т. 445-1054, <http://www.sargona.ru>, E-mail: mail@sargona.ru
- Универмаг ДЛТ, ул. Большая Конюшенная, 23-21
- Книжная ярмарка в ДК Крупской (2 этаж), пр. Обуховской Обороны, 105, м. Елизаровская
- "Камея", ул. Жуковского, 31
- "Лата-Тур", Суворовский пр., 21
- Магазин "Компьютеры", Литейный пр., 40
- Компьютерный клуб "Каракурт", ул. Будапештская, 49-б

#### В Уфе

Книжный рынок в ДК РТИ, т. 34-8852

#### В Смоленске

Клуб "Base 2000", ул. Коммунистическая, 4-б

#### В Минске

Старовиленский тракт, д. 41  
Дворец детей и молодежи, 2 этаж (по субботам, 06.00 - 12.00)



# это твоя игра!

Компания "Саргона" предлагает:

- наборы стратегической игры-фэнтези Magic: The Gathering;
- бесплатное обучение, тренировки, еженедельные турниры с призовым фондом в клубах Москвы и С-Петербурга;
- участие в С-Петербургском чемпионате по MTG "Портал". Главный приз - ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР!
- бесплатное поступление в международную лигу игроков DCI;
- участие в национальных и международных чемпионатах;

Внимание всех поклонников

Magic: The Gathering!

Поступил в продажу новый набор "терпкаянские масти"



В некоторых бустерах вы найдете сувенирные карты земель и заклинаний!

## Mercadian Masques™

По всем вопросам обращайтесь по адресам: в Москве: ул. Нелидовская, 20/1, (ст.м. Сходненская), т. 493-9848, т./ф. 493-9948, e-mail: moscow@sargona.ru.

в Санкт-Петербурге: Новочеркаский пр., 47/1, (ст.м. "Новочеркасская") т./ф. 445-10-54, e-mail: mail@sargona.ru

<http://www.sargona.ru>



Sargona

**MAGIC**  
The Gathering®

EXPERT  
LEVEL

Wizards of the Coast

# Warhammer 40000: История Вселенной

Много раз меряя расстояние линейкой или кидая кубики, я думал о том, что же такого привлекательного в мрачном и безрадостном мире Warhammer 40000. Помимо прекрасных миниатюр и классных иллюстраций в кодексах и правилах есть в Warhammer'e какое-то готическое очарование. Нечто вроде того, что принесло популярность "Дракуле" Брема Стокера. Готическая фантастика. Мир, в котором прослеживается падение и распад человеческой цивилизации. Не ее расцвет или, наоборот, изысканная точка развития, за которой следует подъем, а именно путь во тьму, длинный, но неизбежный. Итак, добро пожаловать в мир Warhammer 40000. Мир, где фантастика соседствует с физтези, где рыцари света являются продуктами гениной инженерии, где верховный бог людей живет в саркофаге созданном священниками Бога-Машины, где демоны вооружены плазменными вигтовками, где вера имеет видимую силу, а потомки ангела являются вампирами.

## В начале

Человеческая история в Warhammer 40000 начинается в 15 тысячелетии. То есть было что-то и до этого срока, но это не важно. Именно тогда человечество начало

расселяться по звездам. Сначала медленно, используя примитивные досветовые звездолеты со спящей командой, человечество потянулось к другим мирам. Колонии основывались бессистемно и не контактировали друг с другом. Затем, через 5000 лет

такого освоения был изобретен варп-драйв, двигатель, который позволял перемещаться через варп-пространство намного быстрее и легче, чем просто по космосу. Кораблями в варпе управляли навигаторы, люди, чья генетика позволяла им чувствовать варп и его течения. Человечество ринулось к звездам

подобно полноводной реке, вышедшей из берегов (или, по выражению Ельдрада Ультрана - как бубонная чума). Варп всеми воспринимался как должное, и никто не знал, что варп населен так же густо, как и шедливый дворовый пес. Существа из варпа, которых впоследствии назвали демонами, не имели тогда должной силы, ибо величайшая из их побед была еще впереди. Они наблюдали за людьми, слушали их мысли, чувства и строили коварные и жестокие планы порабощения и уничтожения человечества (а какие еще планы могут строить демоны?). Десять тысяч лет человечество распространилось по космосу, встречалось с другими расами, общалось и торговало с зльдарями, воевало с орками, баловалось междоусобными войнами и завоеваниями. Но на 25 тысячелетии мирное существование человечества закончилось. Конечно, потом зльдары, отогнанные виной и высокомерием, говорили, что во всем виноваты люди, которые привели к Падению, но мы то знаем правду.

## Падение зльдаров

Древняя и могущественная зльдарская цивилизация существовала задолго до того, как первый предок человека перевернул камень, чтобы извлечь из-под него червей на ужины. Могучие псионники (или псайкеры, как принято говорить здесь) - они



поставили себе на службу силу самого варпа. Повинуясь их песням и заклинаниям, их города росли прямо из земли, и вырастали и прекраснейшие и неповторимые творения. Их души были настолько сильны, что они победили саму смерть и, умирая, не исчезали с лица вселенной подобно погасшему пламени свечи, а возрождались в новых поколениях, проживая жизнь за жизнью. Их души ждали в варпе рождение зльдарского ребенка, чтобы наполнить его девственным разум силой и знаниями сотен веков. Но, как часто бывает, прекрасная жизнь не располагала к хлопотам, связанным с рождением детей. Даже в материальной оболочке зльдары были бессмертны, и сотни лет пиров и развлечений никто не хотел прерывать даже ради сородичей, которые жда-





ли в варпе возможности переродиться. Постепенно бестелесных душ зльдаров становилось в варпе все больше и больше и, в один прекрасный (а точнее ужасный) момент, демоны варпа нанесли зльдарской цивилизации смертельный удар. В одну секунду души зльдаров потеряли свою целостность и индивидуальность, и высвобождавшаяся энергия привела к рождению сверхдемона, а точнее - бога хаоса, Слаанеша. Юный бог, объединившись с остальными богами хаоса - Кхорном, Нурглом и Тзинжем, ринулся в реальный мир. Чудовищная прощеха в ткани мироздания образовалась на месте центра зльдарской империи, и миллиарды зльдаров были поглощены силой Слаанеша. Огромный вихрь, чудовищный хлопок варпа в реальном мире получил название Глаза Укаса. Через него демоны ринулись поглощать и порабощать вселенную. Многие колонии людей пали жертвой безумия демонов. Оказалось, что ген навигатора, который считали благословением, является также и проклятием людей. Возможность чувствовать варп также означала и повышенную уязвимость к атакам демонов. Лишен-



ные в реальном мире материальных тел, демоны вселялись в разумы человеческих псайкеров, неся через них безумие, смерть и разрушение. Космос и варп сошли с ума. Во многих местах варп прорвался в реальный мир, и мощнейшие варп-штормы закружились на огромных пространствах, отрезая человеческие миры друг от друга и от Земли, ибо пройти через варп-шторм, рискуя разумом и самой душой, не решался ни один навигатор. Человеческая цивилизация распалась на тысячи кусочков. Не имея возможности пройти сквоззвзбесившийся варп, население многих планет погружалось в варварство, или, что еще хуже, становилось жертвой демонов или других инопланетных рас. Золотой век человеческой цивилизации закончился, не успев толком начаться.

#### Император

Почти 5000 лет галактика содрогалась от могучих приливов варпа. Человеческие колонии сражались с демонами, зльдарями, орками, генестилерами и прочей нечистью, отстаивая свое право на существование. Земля, изолированная варп-штормами от остального пространства, существовала сама по себе, не имея влияния на другие человеческие миры. Технология находилась в упадке, и единственными хранителями знаний Золотого Века оставались тех-жрецы Марса, поклоняющиеся Богу-Машине. Именно в это время на Земле родился человек, которому предстояло изменить лик галактики на ближайшие 10000 лет. Никто сейчас не помнит его настоящего имени, но все знают его как Императора. Его детство, юность и даже зрелость также покрыты мраком неизвестности. Впервые он стал чем-то большим, чем просто человек, куда пришел в сопровождении сторонников в столицу одного из многочисленных госу-

## WARHAMMER 40,000

Начиная с этого номера редакция планирует регулярно печатать материалы, связанные со вселенным настольных игр Warhammer 40000 и Fantasy. У всех желающих есть возможность связаться с клубом Warhammer 40000, в котором вы сможете не только приобрести соответствующие игровые наборы и аксессуары, но и получить ответы на все интересующие вас вопросы, обрести новых друзей и встретиться со старыми.

Адрес центрального клуба:  
Москва, ул. Дубинская, д.45. Тел. 488-2055.

Адрес магазина Warhammer:  
Москва, ВВЦ, павильон "Русское Золото" кр. 88.

дарств Земли и за одну ночь завоевал все государство, сокрушив многотысячную армию силой отряда, в котором не было и сотни солдат. Став правителем, он начал планомерно завоевывать Землю, пока не превратился в единоличного повелителя колабели человечества. Опорой Императора и главной силой его армии были первые Космические Десантники, генетически усиленные люди-воины. Сотворенные Императором, они были нечеловечески сильны, ловки, живучи и быстры, на порядок превосходя возможности простого человека и на равных сражаясь даже с демонами. Но Император был еще и псайкером, сильнейшим за всю историю рода человеческого. К тому времени, когда Император завоевал Землю,





варп-шторма в галактике начали утихать и со временем совсем прекратились, снова сделав возможным межзвездные путешествия. Кто знает, может воля Императора сотворила это. Завоевав Землю, Император начал готовиться к великому Крестовому Походу в галактику с целью воссоединить раздробленное человечество для совместного противостояния угрозе хаоса и инопланетиям. Для этого Император создал 12 сверхдесантников, Примархов, которым была уготована роль вождей и полководцев в будущем походе. Деяния Императора не могли не привлечь внимание самого главного врага человечества, Хаоса. Боги хаоса послали к Земле своих верных слуг, Ветры Варпа, и те, закружив Землю в диком шторме, похитили инкубаторы с еще не рожденными примархами и разбросали их по галактике. Прикосновение воли Богов Хаоса отравило примархов и нарушило реализацию замысла императора создать идеальных людей. Примархи рождались в разных уголках галактики, и каждый из них имел изъян. Один из них родился односторонним подобно циклопу, другой же получил крылья ангела, а некоторые, не имея физических недостатков, несли в себе яд хаоса, который точил изнутри их волю и силы. Тем не менее, Император, начав Великий крестовый Поход, со временем вернул всех примархов к себе, и те, признав Императора как создателя и господина, верно служили ему на попрание великой воли.

Величайшим же из примархов был Хорус. Он был самым первым творением Императора и самым любимым. Не было равных Хорусу на поле брани, и другие примархи преклонялись пред его силой и волей. Но яд хаоса тоже был силен в Хорусе, и тысячи голосов на все лады



шептали ему о его силе, воле и о том, что он более своего создателя достоин стать повелителем человечества. Долго Хорус противостоял этому шепоту, но не выдержал, и гордясь его превосходством его верность Императору. После завершения крестового похода Хорус поднял мятеж и пошел войной на своего создателя. Величайшие из воинов человечества, космические десантники, разделились на два враждующих лагеря. Из двадцати Легионов Императора лишь девять сохранили верность своему господину, еще девять прикнули к Хорусу, и два легиона потерялись в огне войны. Подобно библейским огненным колесам война покатила по просторам недавно созданной человеческой империи. Не только десантники сражались друг с другом, но и отряды Имперской Гвардии и Титанические Легионы участвовали в этой войне. Война длилась долго и с переменным успехом, но, в конце концов, Хорус преодолел сопротивление лояльных войск и его корабли устремились к Земле, сердцу Империи, обиталищу Императора. Самая кровавая и упорная битва состоялась вокруг императорского дворца. Лучшие силы лояльных десантников защищали его, и самые фанатичные из последователей Хаоса рвались на сте-

ны его. В конце концов, видя, что проигрывает, Император принял единственное правильное решение. Вместе с двумя верными примархами и отрядом тяжелых пехотинцев-Терминаторов он перенесся на боевую баржу Хоруса, чтобы нанести удар по самому сердцу мятежа.

На барже состоялась титаническая битва. В ней пал ангелокрылый Сангвинус, примарх Кровавых Ангелов, пал от руки Хоруса, закрывая собой своего господина-Императора. Другой примарх Имперских кулаков Ротал Дорн, в личном поединке поверг двух Принцев Хаоса из силы Хоруса, и тем покрыл себя неувядаемой славой. Поединок Импе-







ратора и Хоруса закончился трагично для обеих сторон. Хорус пал сраженный рукой Императора, и его последней мыслью было невыносимое осознание глубины и черноты своего падения. Император получил смертельную рану и непременно умер бы, если бы его не спас Рогал Дорн. Он перенес тело своего господина обратно в полуразрушенный дворец, где остальные семь лодных примархов собрались после изгнания деморализованных и рассеянных войск Хаоса. Горько оплакивали они неизбежную кончину своего господина. Из них всех лишь Лерман Русс, примарх Звездных Волков, не плакал.

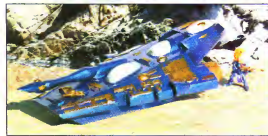
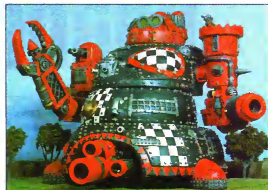
И именно ему пришла в голову мысль, которая произлила темноту отчаяния и принесла решение. Он обратился к своим последователям, Железным Священникам Звездных Волков, и те, призвав на помощь тех-жрецов Марса, создали Золотой



Трон, саркофаг, в котором статическое поле поддерживало физическую жизнь в теле Императора. Будучи могучим псайкером Император, находясь в стагисе, мог мысленно общаться со своими последователями. Так был спасен свет Империи. С этого момента Золотой Трон Земли стал центром Империи Человечества во всех смыслах. Император является источником силы Астромикона - варп-макка, который позволяет путешествовать по варпу, не опасаясь демонических ловушек. Император силой своей мысли общается с нынешними правителями Земли, Высшими Лордами, которые правят от имени Императора и по его слову.

#### Заключение

Вот собственно и все. Хотя нет. Не все. Это только прошлое Империи. Далекое прошлое. Империя существует уже более 10000 лет, и ее история наполнена войнами и кровопролитием. Тысячи врагов мечтают разрушить бастион света и порядка в галактике, но пока никто не добился успеха. Для того чтобы повести о настоящем империи и по ее



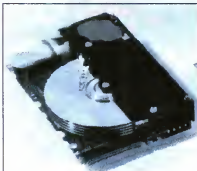
врага понадобится на менее объемная статья чем эта. Каждый из примархов основал свой чатпер Космических Десантников, со своими традициями и порядками. Десантники Хаоса, отступив в Глаз ужаса, строят планы уничтожения Ложного Императора и хотят смыть человечество с лица галактики реками крови. Эльдары распались на четыре народа, и каждый из них пошел по своему пути в нелегком деле выживания во враждебной галактике. Орки, как и прежде бороздят галактику в поисках сражений и битв. Имперская гвардия неуслышно стоит на страже порядка и законности в мирах Империи. Вместе с ними свет Императора несут и Сестры Битвы, могучие и прекрасные, подобные ангелам служительницы культа Бога-Императора. А за пределами галактики Сверхмозг тиранидов, быть может, уже сейчас готовит очередное вторжение неисчислимых орд пожирателей планет. По пескам пустынных планет двигаются, подобно скелетообразным призракам, металлические войны Некронов.



# НОВОСТИ ЖЕЛЕЗНЫЙ ПОТОК

Ведущий рубрики: Руслан Шебуков  
navi\_hardware@gmail.com

## ■ Самый здоровенный винчестер от самой здоровенной фирмы



Как вы уже наверняка догадались, это IBM. Ее новый жесткий диск, UltraStar 72ZX, вмещает в себя целых 72 Гб. Выдлет он не сегодня и не завтра, но к началу 2000-го года обещает. Вопрос, зачем нужны такие диски, уже давно никто не задает, кроме самых, разве что, глупых и недалеконравившихся юзеров. Применений ему можно придумать тысячи — начиная от хранения нескольких сотен и даже тысяч виртуальных серверов и заканчивая музыкальной или видеостудией, для которых вообще понятия "много места на диске" не существует. UltraStar 72ZX будет поддерживать все сегодняшние технологии — UltraDMA/66, SMART и так далее. Оборотов у него будет 7 200, что является пока оптимальным значением (10 000 оборотов бывает только у SCSI-винчестеров). 72-гигабайтный UltraStar 72ZX побьет рекорд 50-гигабайтного Seagate, который вышел совсем недавно, но большая емкость — это не единственное преимущество UltraStar 72ZX, ко всему прочему ему принадлежат еще и рекорд в скорости доступа к данным — 49 мс. Специалисты IBM уверены, что в ближайшее время этот рекорд не побьет никто из конкурентов. Вообще же, дела IBM в области винчестеростроения идут как нельзя более хорошо, особенно по сравнению с конкурентами Western Digital терпит сейчас большие финансовые и моральные убытки в связи с отзывом 400 000 жестких дисков из-за брака в целой партии винчестеров, в связи с чем была вынуждена приобрести лицензию у той же IBM на более совершенный механизм. Quantum и Fujitsu, еще раньше приобретшие кросс-лицензию, уже применяют технологические наработки IBM и платят ей отчисления. Что же касается основного конкурента IBM, компании Seagate, то в прошлом месяце там произошло увеличение целых 8 000 служащих, что отнюдь не является показателем прекрасного состояния дел фирмы.

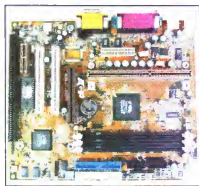
## ■ Супер-кейс компании Apex



До обидного мало внимания почему-то уделяется компьютерным корпусам. Принято считать, что пользователи не задумываются над внешним видом и внутренними возможностями корпуса, покупают что попало, и этому безмерно рады. Отнюдь. Стив Льюис первым опроверг это заблуждение и вывел Apple из глубокого кризиса новым дизайном "Макгитоншей". Вслед за ним стали задумываться и другие производители компьютеров. И вот уже рынки стали наполнять корпуса с цветными вставками, а компании, традиционного занимавшиеся сборкой комплектующих, стали выпускать собственную продукцию (например, замечательные корпуса теперь выпускает ASUSTeK). Но не одним внешним видом можно снижать популярность среди профессиональных обзаводов и любителей собрать компьютер себе и своим знакомым. Помимо этого, компания Apex сделала Super Case, который при своей цене в 70 долларов (приобрести корпус, кстати, можно через Интернет на [www.apextechusa.com](http://www.apextechusa.com)), является практически совершенным творением. Блок питания в нем — 300-ваттный, соответствующий спецификации ATX 201, с двумя вентиляторами, имеющими контроль частоты вращения, 6 пятидюймовых и 2 трехдюймовых слотов на передней панели, 7 внут-

ренних слотов для различных устройств хранения информации, дополнительный вентилятор на задней панели, размеры: 19x62x43 см. Все корпуса для внутренних устройств хранения информации — CD-ROM, винчестеров и флопповодов — съемные и легковынимающиеся. В общем, такой кейс — для тех, кто любит много и часто разбирать и собирать свой компьютер с большим количеством различных устройств внутри, которые невозможно поместить в обычный корпус. На картинке вы можете полюбоваться двумя видами Super Case — более консервативным, то есть закрытым, и более популярным среди компьютерных фанатов — открытым.

## ■ VIA выпускает Apollo Pro 133A



Несмотря на судный диск, поданный компанией Intel в федеральный суд города Сан-Хосе, Калифорния, против тайваньской компании VIA

Technologies, последняя таки выпустила в свет чипсет для процессоров архитектуры P6 (то есть, Pentium II/III и Celeron), который поддерживает многие функции, недоступные i400BX (AGP 4x, UltraDMA/66, шин PCI33, 4 USB-порта). Как известно, Intel отозвала свой патент на производство чипсетов для P6 и VIA, но VIA, ссылаясь на свой контракт с National Semiconductors, который имеет кросс-лицензию с Intel, все равно поступила по-своему. Официальные представители Intel прокомментировать ситуацию отказались. Новый чипсет стоит \$34 для производителей материнских плат.

## ■ Первый музыкальный домашний компьютер

Кое-кто может возразить что в том смысле, что сейчас все, кому не лень, делают какие-то музыкальные компьютеры, и музыкальные — в том числе. Но этот компьютер, пожалуй, первый, сделанный специально для музы-



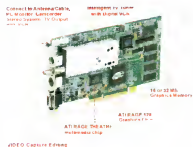
кальных целей и одновременно является не-профессиональным, то есть домашним. Сделала его компания Packard Bell NEC, а называется она NEC Home Music Studio. В принципе, это переработанная популярная модель NEC Z1, в которую добавлено несколько нововведений. Из аппаратного обеспечения — это процессор PIII-500, 128 Мб памяти, 13-ГГц винчестер, приводы CD-RW и DVD-ROM и звуковая карта SB Live! Из программного — звуковые редакторы от Sonic Foundry, программы для скачивания и покупки музыки из Интернета, конвертирования и переадресации на CD-RW, Virtual jukebox, программы микширования и сведения, а также графический редактор для дизайна обложек компакт-дисков. В принципе, для нас с вами — ничего особенного, но для буржуев, обремененных обязанностью платить всегда и за все, такой компьютер — панацея от головной боли. Порадуемся же за них.

### ■ Еще о последних землетрясениях на Тайване

Вслед за подорожанием цены памяти нам всем следует ожидать повышение цен и на другие устройства, как использующие память, так и не использующие, предупреждают нас аналитики компьютерного рынка. На Тайване располагаются предприятия, производящие около 15% всех микросхем памяти мирового рынка, и эти предприятия не работали в течение одной недели из-за 7-балльного землетрясения, после чего были сняты все высокоточные механизмы, правильно функционирование которых жизненно важно для производства электронных компонентов. Это вызвало всеобщее удорожание микросхем памяти, даже тех, которые не производятся на Тайване — из-за повышенного и аномального спроса на них. Аноналинговый спрос привел к отсутствию складов микросхем памяти и следующий виток повышения цен. Тайваньские предприятия все еще не работают в полную силу, так как не все механизмы приведены в норму, и высокие цены на микросхемы будут держаться как минимум еще несколько месяцев (по разным данным — от 1 до 4). Вслед за микросхемами память будет дорожать видеокарты, жидкокристаллические панели, мобильные телефоны, различные контроллеры и устройства, использующие флэш-память.

### ■ Новый All-in-Wonder

Канадская компания ATI выпустила в свет обновленную видеокарту из серии All-in-Wonder. Называется она незамысловато: All-in-Wonder 128 32 MB и построена, как нетрудно догадаться, на чипе Rage 128. За 279 долларов вы получаете 3D-видеокарту, TV-тюнер и карту видеозахвата с выходом на телевизор. Вместе с картой идет программа для построения виртуальных миров Merlin VR производства Digital Immersion — это профессиональная программа с большими возможностями и про-



стым, понятным интерфейсом, а результат программы — виртуальный мир — можно сохранить для публикации в Интернете в формате VRML. TV-тюнер обладает рядом дополнительных возможностей, как то: прием стереозвук, вывод и сохранение титров, автоматическое включение заданной программы по таймеру и последующей записью на жесткий диск в компрессированном виде (режим видеоматрирования), а также включение TV в качестве скринсейвера.



### ■ DVD-диски будут дешевле

Одним из наиболее сдерживающих факторов в деле распространения DVD является сегодня высокая цена на диски — новый фильм стоит сейчас от 20 до 40 долларов. Так вот, американские любители DVD были приятно озадачены, когда на прилавках супермаркетов и в онлайнных магазинах увидели новый фильм "The Blair Witch Project", который продавался по цене \$6.66. Конечно, в первый момент они подумали, что безличной силы тут не обошлось, и что сам дилер решил сбросить цену на фильм о себе и своих друзьях в чисто рекламных целях, чтобы быстрее народ его посмотрело, но оказалось, что это просто специальная цена к Хэллоуину. Конечно, в ближайшее время не стоит ожидать, что все фирменные диски будут столько стоить, но снижение цен на DVD явно неизбежно. Аналитики утверждают, что в среднем DVD-диски будут в следующем году стоить столько же, сколько и аудиодиски, то есть от 12 до 17 долларов, что должно подтолкнуть интерес к этому формату. А учитывая тот факт, что фильмы "стареек" гораздо быстрее, чем музыка, и многие из них смотрят всего один раз, цена на старые диски спустя год после их выхода будет составлять примерно половину первоначальной. Это не будет отпущено к бестселлерам, которые будут продаваться по той цене, которую диктует рынок. Так, при-

мер, фильм "Pretty Woman", который вышел уже черт знает когда, на видеокассетах продается практически по той же цене, что и в самом начале продаж.

### ■ Процессоры Xeon Coppermine от Intel

25 октября Intel объявляет новые микропроцессоры Xeon Coppermine, ранее известные под кодовым названием Cascades. Процессоры будут подрабатывать не выходя из чипсета i840 и вставлять их можно в Slot 2. А предназначены они для высокопроизводительных, суперскоростных и так далее компьютеров, и стоить будут соответственно. Первые процессоры Xeon Coppermine будут иметь 256 кб встроенного кэша, последующие версии — 512 и 1024 кб. Процессоры будут производиться по 0.18-микронной технологии и выйдут в широкую продажу в начале следующего года. Одновременно с ними намечается выпуск новых версий "сестеренок", по всей видимости, они будут носить название Celeron III. В них будет содержаться по-прежнему 128 кб кэш-памяти, а отличать их будет наличие SIMD-инструкций, то есть то, что отличает Pentium II от Pentium III. Что касается чипсета i840, то он должен выйти в срок, то есть в начале ноября этого года, причем, независимо от того, будут ли решены проблемы с чипсетом i820, или нет. Дело в том, что эти чипсеты занимают совершенно разные рабочие группы, которые идут к реализации своих целей каждая своим путем, и проблемы одних не затрагивают других (якобы). Цены на новые процессоры должны быть объявлены 7 ноября (красный день календаря), а если они к этому времени объявлены не будут, значит что-то опять задерживается.

### ■ Выход Windows 2000 — в феврале 2000-го.

По крайней мере, так заявил президент Microsoft Стив Балмер. "Пока мы не будем уверены, что система полностью не отлажена, она выпущена не будет", — добавил он. Что, видимо, должно означать, что Windows 2000 может задержаться и еще на более долгий срок. Хотя, из других источников стало известно, что OEM-версия этой операционной системы начнет поставаться обширными компьютерами уже 5 декабря этого года. А третий релиз-кандидат системы выйдет в ноябре. Он же будет последней официальной бета-версией перед финальным выходом. На самом деле, в том, что выход Windows 2000 перенесли на февраль будущего года, есть и другой смысл, маркетинговый. Система эта предназначена прежде всего для корпоративных пользователей, и глупо надеяться, что кто-то пойдет под новый 2000-й год в магазин за новой системой и начнет забивать себе голову проблемами перенострирования всех систем на своих компьютерах. Скорее всего, это дело отложится на следующий год, и в таком случае Microsoft потеряет ту долю внимания, которая способствует выходу каждой новой операционной системы под маркой Windows. Стратегия, однако.

# Материнская плата ASUS P3B-F



Предыдущая модель материнской платы компании ASUSTeK для Slot-1, P2B, была одной из самых популярных среди сборщиков компьютеров — как корпоративных, так и кустарных. Следующая модель, P3B, собрана на том же чипсете — i440BX, и производительною от предыдущей не отличается, зато обладает набором дополнительных функций, без которых P2B не могла бы конкурировать с остальными участниками рынка системных плат.

## Характеристики

### Процессор

Intel Celeron 266MHz - 500MHz.  
Intel Pentium II 233MHz - 450MHz.  
Intel Pentium III 450MHz - 600MHz.

### Чипсет

Intel 440BX AGPSet Support & PIIX4E South Bridge.

### Память

4 x 168-pin SDRAM DIMM.

Поддержка до 1GB PC100-совместимой SDRAM (8/16/32/64/128/256MB) с/без ECC (Error Checking Correction).

### Частоты

66/75/83/100/103/105/110/112/115/120/124/133/140/150 MHz.

### Напряжение ядра процессора

От 2.0V до 2.4V с шагом в 0.05V

### IDE & FDD

2 IDE порта UDMA/33 Bus Mastering, поддерживающих 4 устройства.

Поддержка ATAPI CD-ROM & LS-120.

1 флоппи-диск, Mode 3 и поддержка 2.88MB дискет.

### Слоты

1 AGP (Accelerated Graphics Port), 1x и 2x (66/133MHz).

6 PCI, PCI 2.1 compliant.

1 ISA (shared).

### Порты PC'99 Compliant (цветные)

1 PS/2 для клавиатуры, 1 PS/2 для мыши.

1 параллельный LPT (ECP/EPP).

2 USB.

2 последовательных COM.

### Дополнительные возможности

Suspend-To-RAM (STR).

JumperFree BIOS (Award BIOS 6.0).

Загрузка с устройств IDE/SCSI HD/MO/ZIP/CD-ROM/Floppy Multi-device Wake-Up. PC Health Monitoring. IrDA. Onboard LED. **Размеры** 30.4x19.2 см (7.55" x 12.0"). ATX форм-фактор.

## JumperFree



Одной из самых важных особенностей этой платы, которая отсутствовала в P2B, является функция JumperFree (эквивалент функции Soft Menu II в материнских платах ABIT), то есть управление частотой шины процессора и памяти из BIOS. Однако, возможность пощелкать джамперами (точнее, переключателями DIP) так же осталась, и теперь она имеет скорее аварийное предназначение, поскольку фактически дублирует JumperFree. То есть, если вы введете свою машину в транс, так что она не сможет вообще загрузиться, всегда есть возможность вскрыть корпус, переставить джампер, контролирующую, откуда будут сниматься данные о параметрах загрузки системы — из JumperFree или с DIP-переключателей, затем установить эти самые переключатели в те положения, которые соответствуют вашему процессору и нормально загрузить систему. Должен отметить, что ни разу воспользоваться переключателями мне так и не довелось, поскольку система всегда загружалась, даже из экстремальных положений. В этих случаях, кстати, система автоматически запускала утилиту управления BIOS без всяких движений с моей стороны, что очень удобно по сравнению, скажем, с платами Abit, где для этого приходилось несколько раз перезагружать систему, лихорадочно стуча по клавишам Insert и Home, пока не войдешь в BIOS.

## Suspend-To-RAM

Следующая важная особенность данной платы — функция Suspend-To-RAM (STR). Владальцы ноутбуков знают, что, если ввести ноутбук в режим Hibernation, то он выключит все свои вентиляторы, погасит экран и войдет в глубокий сон, но систему и все открытые программы из памяти не

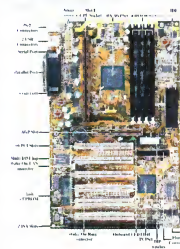
выгрузит. При нажатии на любую клавишу, система проснется, и все программы вы застаете в тех положениях, в которых вы их оставили перед погружением в сон. Примерно то же самое теперь можно делать с ASUS P3B, но для этого необходимо, во-первых, чтобы операционная система поддерживала ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), а это может делать только Windows 98, во-вторых, установить этот самый ACPI, поскольку по умолчанию он в системе отключен и включить его можно, лишь принудительно выбрав при помощи Add New Hardware Wizard из списка стандартных устройств (Standard system devices) собственно Advanced Configuration and Power Interface и ACPI System Button. После чего система начнет переустанавливать все ваши устройства и приводить их в соответствие с требованиями ACPI, из-за чего не исключено, что некоторые устройства, не соответствующие этой спецификации (а это большинство ISA-устройств) войдут в конфликт с другими, и им принудительно придется назначать адреса прерываний. Кроме того, ACPI сам по себе занимает 9-е прерывание. В общем, занимаясь установкой ACPI и включением режима STR я бы рекомендовал лишь продвинутым, опытным пользователям, которые не боятся системных конфликтов. Кстати, даже поставив все как надо и заставив, наконец, систему войти в режим STR, не исключено, что компьютер будет выходить из спячки всегда успешно, если в нем установлен те же несовместимые с ACPI платы ISA. Об этом честно предупреждают в руководстве пользователем материнской платы.

Для чего нужен этот STR, что ради него нужно так страдать? Во-первых, он необходим тем, кто держит систему всегда выключенной (а это многие служящие непрерывных производств), либо тем, кто слушает аудиосигнал на CD-ROM и не хочет, чтобы ему мешал шум вентиляторов, которых нынче в корпусе развелось до черта. Ведь в режиме STR все они отключаются, даже тот, который стоит на процессоре. Да и вообще, используя эту функцию можно больше не ждать, пока загрузится Windows и все остальные программы, которыми вы пользуетесь каждый день, а просто на ночь вводить компьютер в STR. Конечно, все это справедливо лишь в том случае, если ваша система установлена правильно, и вы не экспериментируете с различными программами на предмет выживаемости вашей системы. А также если вы используете компьютер для работы —



ведь многие игры сами по себе являются источниками многочисленных перезагрузок, да и держать их все время открытыми вроде как ни к чему.

### Multi-device Wake-Up



Многие материнские платы могут загружаться различными способами, а не только от нажатия на кнопку Power. Данная модель имеет возможность включать компьютер от любого PS/2-устройства — мыши или клавиатуры, причем достаточно нажатия на любую кнопку мыши, либо просто можно передвинуть ее по коврику, или же нажать на клавишу пробела клавиатуры.

Кроме этого, компьютер включается по сигналу из локальной сети, но для этого нужна сетевая карта, которая поддерживает функцию Wake On Lan (WOL), а проводок, который торчит из такой сетевой карты, необходимо подключить к соответствующему разъему на материнской плате, и только тогда все заработает.

Можно включать компьютер и по звонку на модем. Если у вас модем внешний, то сигнал идет через последовательный порт, который в режиме Off или STR по умолчанию выключен и прослушивается системой, а вот если у вас внутренний модем, то его тоже нужно соединить с разъемом на материнской плате. К слову сказать, далеко не все внутренние модемы имеют такую возможность, поэтому с ними этот номер не пройдет. Конечно же, включать компьютер по сигналу из телефонной сети имеет смысл только в режиме STR, поскольку если вы используете модем в качестве автоответчика и/или определителя номера, то глупо надеяться, что абонент на том конце линии будет ждать, пока загрузится ваш Windows и все необходимые программы. А в STR это дело трех-пяти секунд, пока не заведется винчестер. И это еще один повод установить ACPI и STR.

Последняя возможность из серии автоматических способов включения

компьютера — это включение по таймеру. В BIOS вы задаете время включения (однократное или повторяемое), и в нужное время компьютер заводится, соединяется, например, с Интернетом, скачивает, что вам нужно, а потом выключается. Очень удобно, если вы хотите, чтобы компьютер немного поработал в ваше отсутствие. Или, на худой конец, использовать свой компьютер в качестве будильника, поставив в StartUp какую-нибудь самозапускающуюся музыкальную программу, либо в качестве загрузочного звука Windows на ночь ставьте свой любимый wave-файл.

### Onboard LED

На материнской плате установлен светодиод, который загорается, когда компьютер выключен, сигнализируя тем самым забывчивому или невнимательному юзеру, который как раз решил разобрать свой компьютер, чтобы поковыряться в нем, что при выключении питания нельзя производить операции по вытаскиванию-вытаскиванию проводов и плат.

### Разгон

Возможностей разгона у P3B не меньше, чем у других современных системных плат, а по удобству она несколько превосходит сегодняшнего лидера Abit BX6. Печальное всего тем, что выводить компьютер из режима глухого зависания при сверхвысоких значениях частоты шины здесь значительно легче. Award BIOS 6.0 значительно удобнее, понятнее и симпатичнее в плане дизайна, и работать с ним много приятнее, чем с прелыщей версией. В следующей версии Abit BF6 также будет Award BIOS 6.0, и тогда удобством конкуренты сравняются, но пока у ASUS есть некое идеологическое преимущество, поскольку P3B-F продается уже достаточно давно, а Abit BF6 еще не появилась на рынке.

### Программы в комплекте с P3B

1. Intel LANDesk Client Manager — предназначена для упрощения менеджмента компьютера и более глубокого контроля над его работой. При попытке установить ее, после перезагрузки компьютер завис и не мог загрузиться, пока я не уничтожил все упоминания об этой программе. Поэтому поделиться своими впечатлениями от нее я с вами не могу.

2. Trend PC-Cillin Anti-Virus — обычный антивирус, отличающийся в лучшую сторону от Norton Anti-Virus или AVP только тем, что он бесплатный. По возможности значительно уступал обоям.

3. ASUS PC Probe — интересная программка, контролирующая температуру процессора и материнской



платы, voltages процессора и всей системы, скорости вращения установленных вентиляторов, а также загрузку системной оперативной и виртуальной памяти. Имеет приятный интерфейс и возможность автозагрузки непосредственно в System Tray. Само собой, что контролировать что-либо можно только в том случае, если контролируемое устройство присутствует в системе и обладает возможностями контроля. Так, по умолчанию, вы можете контролировать только температуру системной платы (датчик установлен), напряжения питания и ресурсы памяти. Температура процессора будет видна только если вы установите дополнительный датчик (в комплекте не идет), а вентиляторы должны иметь датчики вращения, а это бывает только в дорогих моделях, которые продаются как правило отдельно. Да, как только утилита PC Probe обнаруживает, что температура, напряжение или частота вращения вентилятора выходит за рамки дозволенного, она сообщает об этом вываливающимися текстовым предупреждением и звуковым сигналом.

### Недостатки

По большому счету, кроме того, что это одна из самых дорогих плат на рынке (в районе \$150), недостатков насчитать можно немного. Можно считать недостатком то, что у нее все один ISA-слот, и если у вас большое наследие 16-битных карт, то вам P3B-F не подойдет. Небольшое количество (по сравнению с платами Abit и некоторыми другими) значений частоты системной шины также можно считать недостатком. Отсутствие поддержки UDMA/66 совсем не придает плате дополнительной привлекательности. Короче говоря, P3B-F — это плата скорее не для апгрейда, а для новой машины, потому что, если вы уже имеете ASUS P2B или Abit BX6, рекомендовать заменить их на P3B у меня рука не поднимется.

Но вместе со всем этим ASUS P3B-F — замечательная плата, обладающая уникальными (на сегодняшний день) возможностями и работающая стабильно во многих спорных ситуациях, например, в режимах энергосбережения Standby и Suspend, чего о платах Abit сказать можно лишь с большой натяжкой.

# Железная почта

Я планирую купить планшетный сканер (из последних моделей) для скана и фотография, и текста (в ценовом диапазоне от 150 до 180 \$), хорошего качества сабвуфер (желательно, деревянный) (50-80\$) и колонки с звучанием, приближенным к Hi-Fi (80-130\$). Выбор сейчас просто огромный, и я просто путаюсь во всем этом, поэтому прошу помочь мне в выборе. Заранее благодарен, ваш постоянный читатель, Толя.

Выбор действительно широк, и что самое трудное — многие устройства одного класса схожи по своим характеристикам и возможностям. Имеет смысл покупать один из сканеров, поддерживающих оптическое разрешение 1200х600 dpi, 36-битный цвет и выше. Но если говорить о моих пристрастиях, то я бы посоветовал Agfa SnapScan 1212 или 1236s. На мой взгляд, у этих сканеров, как и у всей продукции Agfa, лучшая и более естественная цветопередача, а также приятная механика и удобный интерфейс. Кроме того, сканеры SnapScan комплектуются лучшей из всех виденных мной программой для сканирования PhotoLook.

Что же касается сабвуфера и колонок, то здесь давать какие-то рекомендации — дело крайне неблагодарное, ибо одному человеку может звук акустической системы понравиться, а другому — нет. За последнее время я протестировал не так много новых систем, и единственное, что могу сказать — мне понравилось звучание колонок и сабвуферов Guillemot, а также новые модели Primax.

У меня 366 серлерон 64мб ОЗУ и voodoo banzhe. Каждый раз когда я включаю компьютер он загружается в обычном режиме. Но почти загружившись экран потухает и компьютер зависает. При повторной принудительной перезагрузке на экране появляется надпись о том что система не может загрузиться в обычном режиме. Когда я выбираю нормал система загружается нормально. Но иногда процеду-

ру приходится повторять несколько раз прежде чем я нормально попаду в систему. Я думаю что неподходит мой 14 дюймовый монитор но даже внутри других компьютеров на новых моделях мониторов соны карточка ведет себя точно также. У меня стоит операционная система виндоус 98. Однако после переустановки виндовс карточка ведет себя хорошо и нет проблем. Но это продолжается неделю а потом всё сначала. Помогите пожалуйста мне я незнаю что мне делать.

Эта похоже на проблему конфликта устройств. Ваша видеокарта, видимо, не хочет жить с какой-то другой картой — может быть, сетевой или какой-нибудь еще. Можно попробовать отключить автоматическое назначение прерываний в Device Manager для этих карт и присвоить им каждой уникальное. Но эта операция требует некоторой подготовки, так что, если вы не вполне понимаете, о чем я говорю, лучше попросить это сделать специалиста.

**Передо мной стоит(хе-хе) не легкая дилемма-какой модем купить. Развелось их, аки незранных собак! И, ясный перец, каждый из них-самый, что ни на есть, лучший (по крайней мере, судя по заверениям разработчиков на официальных сайтах :-))** Разброс цен-100-150.

Это правда — как собак перезнанных. Но, на мой взгляд, USB/3Com Courier еще не превзошел никто. Подержанный Courier можно приобрести доллар за 120, новый — дешевле 145, да и то если внутренний. Но на этот счет переживать не нужно — внутренний модем работает так же хорошо, как и внешний. Главное — смотреть, чтобы у него был прошиваемый flash-bios — в этом случае можно будет апгрейдить его до протокола V.90, который поддерживает скорости до 56 кбит/с.

**Хочу задать вопрос сложный и острый не только для меня од-**

ного, думаю, может, если у вас отечаются на вопросы типа: как мне вставить процессор или что такое АТХ, то может и мне поможете. Для меня совершенно непонятно, что же все-таки лучше Voodoo 3 или TNT2, какие освещены проблемы в номере 5(25) не достаточно полно. На сайтах типа ibt, reactor, 3dnews однозначно к какому-то выводу авторы не приходят, более того, у них даже результаты тестов разные.

Мое мнение все больше в пользу Voodoo3, но хочется узнать насколько я прав. IMHO, все эти модные навороты типа 32-цвет, 512х512 текстуры, AGP4x пока не зачем, а когда они станут необходимыми, мощности сегодняшних ускорителей все равно не хватит, они все-равно захлебнутся, когда размер текстур превысит 12 Mбайт, через 1-1,5 года перейдем на S3 2000 или GeForce, так зачем отдавать больше за TNT2, по-сравнению с Voodoo3, ведь у вуфы скорость куда как выше (а играю я только на низких разрешениях)? Больше же скорости хочется, так как целившись и вписавшись в поворот лучше при большем fps, это важнее чем качество картинки. Для меня интересны только низкие разрешения, из-за 15" монитора, да и зрение не орляное, а Voodoo3 гораздо быстрее TNT2 на низких.

Проблема состоит из нескольких частей:

1) Действительно ли нужна поддержка больших текстур (стоит ли ждать хороших игр требующих ее), или программистам не составляет большого труда разбить 512х512 на несколько маленьких. Программисты из id этого не делают, значит ли это, что это в принципе невозможно, или не все такие ленивые и обеспечат любителей Voodoo тем же, что и TNT?

Я думаю, поддержка больших текстур нужна. Хотя инженеры 3dfx и S3 придумывают разные технологии компрессии текстур, все же, мне кажется, этот вопрос не решится в два счета — будут

долгие и мучительные бои между разными стандартами, а разработчики игр тем временем будут ориентироваться на 64-мегабайтные GeForce, поскольку так легче.

2) Зачем нужна плата с 32 мегабайтами (самый важный для меня вопрос), дает ли она большую скорость на всех разрешениях или только на высоких? Если все работает и на 16 мегабайтной плате, зачем 32? Наконец, полноразмерные ли платы TNT2 ultra (такие есть у AsusTek) 16 и 32 меговые? Дают ли они одинаковую скорость хотя бы на низких разрешениях? Что предпочтительнее 16 меговая ультра или 32 обычная tnt2?

Этот вопрос как раз касается больших текстур. Нет, 32-мегабайтные карты не быстрее 16-мегабайтных, они просто могут вмещать больше текстур, то есть вы экономите время на подгрузке во время игры и между уровнями. Соответственно, 16-мегабайтная карта с большими текстурами будет просто не справляться, так, например, Voodoo3 отказывается проходить тесты, использующие большие текстуры; это значит, что она просто не заведется на более серьезных в плане текстур играх. Поэтому 3dfx и затеяла эту головоломку с разбиением больших текстур на маленькие. Другой вопрос, что пока таких игр еще нет, хотя многие производители уже их анонсировали, и появляются они в самое ближайшее время. Что касается дилеммы: обычная 32-меговая карта или ультра, то опять же ответить тут можно только одно: если критичным фактором является скорость, то однозначно ультра, если качество, то 32 Мб.

3) Действительно ли нужно AGP 4x, у Voodoo3 его нет, что приводит к величайшему снижению скорости, когда размер текстур превысит 12 Мбайт. Но вопрос: а где этот эффект проявляется, в каких играх, на каких разрешениях?

Вопрос поставлен неправильно. AGP 4x отличается от AGP 2x только пропускной способностью шины — 1024 Мб/с против 512. Такая высокая пропускная способность может понадобиться только при рендеринге живого видео, поэтому это вопрос будущего. По большому счету, современным картам AGP 4x не нужна, так как справиться с таким потоком не сможет процессор, а не интер-

фейс. Пока таких игр нет и в ближайшее время не предвидится

4) Будет ли ощутимо необходимо 32-битный цвет, я работала с фотошопом и уверена, что только при очень большом уменьшении можно сделать 16-битную картинку заметно хуже. 32-битная картинка выглядит лучше. 32-битный цвет будет использоваться для каких-либо спецэффектов, типа пятен брызг, полупрозрачности? Пока в ку3 заметно только более красивое небо при 32-битном цвете, все остальное такое же, а в Unreal Tournament вообще нет разницы.

Трудно сказать. Действительно, в современных играх ощутить разницу трудно, поскольку они построены на примитивных многоугольниках и используют крайнюю скрудную цветовую палитру. Но вот, если вы видели демо от Matrox G400, в котором сделан небольшой клип в 32-битном цвете и дан для сравнения такой же клип в 16-битном, то там разницу ощутить можно не то что невооруженным глазом, но даже и с закрытыми глазами.

Я впал в общую панику по поводу отсутствия у видео многих функций и скорее всего все-таки куплю 16-меговую ультра, но хочется знать, а насколько я прав? Отдавать лишние 40\$ (Voodoo3 3000-105\$, Asus TNT2 Ultra 16M - 138\$) вроде не за что, но уж очень страшно оказаться без новомодных функций в толоку что купленным ускорителем.

Подведем итог: если для вас главное — скорость, и только в играх на движке Quake, то покупайте Voodoo3. Если вы собираетесь играть в другие игры, и вам важно еще и качество, а также готовность встретить игры нового поколения, то я бы посоветовал TNT2.

P.S. G400 я как вариант не рассматриваю, т.к. сейчас он слабее и хуже, и даже выпуск Матроком новых Турбодрайверов, который по их словам непременно состоится, не даст большего, чем уже есть у ультра. А bit-mapping вряд ли стоит того.

Ну и зря. По моим тестам G400 побил многие карты в плане и качества, и скорости. А что касается двумерной графики и корректного вывода цветов, то ей во-

обще конкурентов нет. Впрочем, она не разрабатывалась под Quake, как Voodoo3, и поэтому вряд ли ее побьет в этой игре.

У меня есть возможность поменять свой ASUS P2B на что то поновее, например ASUS P3B или ABTVBX6 что мне лучше брать/нужна скорость, надежность и возможность разгона всего что только есть на нашем рынке и вашем рынке)

Можно и то, и другое. Abit немного побыстрее и больше возможностей для разгона, ASUS P3B имеет Suspend To RAM и более продвинутый BIOS. Принципиально же и по надежности они не отличаются.

Так и это еще не все как вы (ты, НАВИГ) считаете лучше дожидаться Napalm-а или бежать в магазин за обновкой прямо сейчас?

Бегите прямо сейчас или дождитесь GeForce, если у вас есть лишние 300 баксов. А так лучше купить TNT2, Matrox G400 или Voodoo3. Napalm появится не раньше марта следующего года.

Задумал тут апгрейд! Дык вот подскажите, что даст наибольший эффект! Хочется поиграться (ну хоть чуть-чуть), да и в Excel'e иногда поработать :-).

В общем, имею комп iP-180MMX (not-MMX), 32Mb RAM, Voodoo1 4Mb. Есть следующие варианты апгрейда:

а) поставить +32Mb RAM, но оставить тот же проц и ускоритель!

б) поставить проц iP-233MMX и Voodoo2 (8Mb), но оставить столько же памяти!

в) поставить Voodoo2 (12Mb) или Riva TNT, но оставить те же проц и память!

г) ваш вариант (только не надо говорить, что поставите Celeron466 и 128Mb RAM).

д) появился вариант поставить 233MMX и 64Mb RAM, но оставить Voodoo1.

Подскажите, plz, что будет лучше!

Я бы посоветовал.

а) в первую очередь поставить TNT;

б) во вторую — нарастить память;

в) и в третью — заменить процессор.

Делайте все не напрягаясь, по мере накопления денег.

# Age of Empires II: The Age of Kings

Ян Макарский aka Plague J. Pestilence

АоЕ2 — игра довольно сложная. Кампания сделана так, что потеть приходится всегда, да и AI сам по себе тоже не дает расслабиться; наоборот — дает прикурить. Поэтому за общестратегической кампанией следуют два солошени. Да-да, при всей моей классовой ненависти к солошени. Пришлось. В одном из них я вступил мученическую смертью Жанны д'Арк. В другом наш безстрашный командир Вив The Tall в обличье Чингисхана наводил ужас на средневековый мир своими конными лучниками, а в своем собственном обличье наводил ужас на меня напоминаниями о сроках сдачи материала. В следующем номере мы пособим с кампаниями за сарацинов и теутонов, если к тому времени они еще не будут вами пройдены.

## Экономика

Не буду оригинальничать, начну опить с экономики. Тем более, что, как сказал классик ;), "экономическое доминирование — это залог успеха в любой RTS".

В общем и целом, большинство советов по развитию дается применительно к типу игры Random Map, который является самым популярным. Там надо развиваться практически с нуля; это, пожалуй, самый сложный тип игры. Тем более, что никаких преимуществ в знании карты ни у кого нет. Те же советы, безусловно, могут пригодиться и в кампаниях, и в DeathMatch'e, однако в первых обычно сильно влияют все те же сценарные условия, а в последнем с самого начала дается куча ресурсов, и приоритеты несколько иные.

Давайте с самого начала договоримся, что "villager"ы будут называться по-русски "батраками". Это моя старая варкрафтовская привычка. Батрачить они у нас будут по-черному, так что с точки зрения семантики тут тоже все правильно.

Батраки — это вам не харвестеры. Батраков должно быть много. Нет, даже не так, а вот так. МНО-О-ОГО. Благо стоят они дешево. Батраки у нас отвечают за сбор всех четырех ресурсов, возведение и починку зданий и, в отдельных случаях — кораблей и осадных орудий. Несложно догадаться, что чем больше батраков, тем быстрее будут происходить вышеперечисленные процессы. Поскольку количество батраков в итоге ограничено лишь лесом (сейчас объясню, почему лесом), а леса, как правило, завалился, то лучше

построить лишку, чем недостатить. Лишние элегантно удаляются удивительно подходящей для этого клавишей delete как только в этом возникает необходимость.

Значит, лес. Лес, а не древесина, кстати. Почему? А потому что в слове "лес" три буквы, а в слове "древесина" — девять. "Лес" гораздо легче напечатать ;). Так вот, лес — это наш основной ресурс. Потому что лес — это фермы. Фермы — это еда (опять же — не "провиант" и не "продовольствие", по той же причине), а еда — это основной экспортный продукт. То есть на рынке еду можно обменять на золото, а на золото можно купить и камня. А источником всего является лес. Гражданин! Спасайте лес! Рубите его как можно больше и быстрее.

## Первоначальное развитие

Как мы выяснили, еда у нас получается за счет леса, то бишь постройки ферм из леса. Но, прежде чем начать сельскохозяйственную деятельность, имеет смысл использовать полуфабрикаты — плодовые растения, дичь, скот и рыбу. То есть, проще говоря, если рядом с ратушей (по той же варкрафтовской привычке я так называю Town Center) есть кусты с ягодами, если рядом протекает река и у берега плещется рыбка, если рядом прыгают олени, или если были обнаружены бродячие овцы — надо сначала "дополнозовать" их, а потом уже тратить ресурсы на постройку ферм. С этим все ясно.

Начало игры должно проходить

в условиях непрерывного штампования батраков. Поскольку ратуша у нас только одна, скорость этого процесса строго ограничена. В строительной очереди все время должно находиться два батрака. Это затем, чтобы когда один выходит, второй сразу начинал создаваться, чтобы не было паузы между "завершением" одного и приказом о создании другого. Как только поступает рапорт о готовности первого батрака и начинает создаваться следующий, оперативно реагируем и заказываем еще одного. Нон-стоп.

Все силы мы кидаем на то, чтобы процесс размножения не замедлялся. Уже имеющихся батраков отправляем на сбор пищи и следим за своевременным пополнением жилищного фонда. Я повторяю: не забываем строить дома! Учитываем скорость постройки батраков и скорость постройки дома — начинаем его строить где-то за два батрака до текущего "конит-лимита" (самый первый дом вообще надо строить с самого начала игры). Дом дает пять "жилищных мест".

Когда еда собирается уже с такой скоростью, что мы можем безнаказанно строить нашу рабоче-крестьянскую силу и еще остается на бутерброд с маслом, несколько батраков отправляем на рубку леса, так как скоро они нам понадобятся. Для этой цели полезно построить лесопилку (Lumber Camp (да, я знаю, что Lumber Camp переводится не как "лесопилка", но наследие ВарКрафта сыро)). Леса непосредственно около ратуши может и не быть,







поэтому как можно скорее нарубаем сотню леса и строим лесопилку у ближайшего лесного массива.

Итак, у нас есть п-ное количество батраков, собирающих еду, еще сколько-то рубит лес, и по-прежнему идет процесс создания новых батраков. Рано или поздно наши первоначальные источники пищи заканчиваются, и тогда мы пересаживаем наших охотников, собирающих и рыболовов на сельскохозяйственные работы, в полном соответствии с историей человечества. Накопленный лес позволяет нам оперативно выстроить несколько ферм вокруг нашей ратуши, фермы должны стоять как можно ближе к ратуше или мельнице (Mill). Это два здания, куда складывается еда. Расстояние между местом добычи любых ресурсов и складом всегда должно быть минимальным, чтобы батраки не тратили лишнее время на дорогу. Казалось бы, очевидно — а некоторых, понимаешь, ломает лесопилку ближе к лесу поставить...

Важно учитывать одно обстоятельство — если один яднотный куб могут окучивать несколько батраков, то на ферме может работать только один. У нас может не хватить леса, чтобы построить столько же ферм, сколько у нас было сборщиков пищи, но это не беда — лишних просто перенаправляем на другие работы. Правилком большого пальца в AoE/AoE2 является:



ся: если тебе чего-то не хватает — отправь больше батраков. Вся фишка в том, чтобы предвидеть, когда начнет чего-то не хватать и батраков отправить заблаговременно.

Собственно, наша задача — это как можно скорее перейти из Dark Age в Feudal Age. Для этого нам требуется всего лишь пара зданий — все та же лесопилка и, например, казарма (Barracks плюс 500Е (еды). Лес нам и был нужен для того, чтобы построить казарму/мельницу и фермы. Накопив 500Е и построив любые два из вышеупомянутых зданий, мы, наконец, прекращаем первоначальное накопление батраков и нажимаем на кнопочку Advance to Feudal Age в ратуше. Пока идет переход в следующую эпоху, мы занимаемся разными полезными вещами.

Непосредственно вплотную к ратуше можно поставить только 8 ферм. Этого недостаточно для быстрого развития. Поэтому мы строим мельницу и около нее умещаем еще 8 ферм (или меньше, в зависимости от количества ресурсов/рабочей силы). Следим за тем, чтобы лес добывало хотя бы 5 батраков — скоро мы окажемся в следующей эпохе и нам надо будет построить еще чертову уйму зданий. Строим док (Dock), который на самом деле верфь, если у нас на карте есть приличное количество воды. И — ГЛАВНОЕ! — все это время, с самого начала игры мы проводим разведку. В начале нам дается Scout Cavalry, который должен разведать, где находятся ближайшие месторождения золота и камня, где какие броды через реки и узкие места, чтобы мы могли своевременно там построить стены, и наведаться на вражескую базу (базы), но ни в коем случае не вступать в бой! Если его завалят, еще пройдет черт знает сколько времени, прежде чем мы сможем построить еще одного. Надо его беречь и поставить ему

Stand Ground, чтобы он, конечно, отбивался, если на него, не дай бог, нападут, но сам в драку не лез.

Наконец, переходим в Feudal Age.

### Дальнейшее развитие

Итак, БАЦ! — апгрейд закончен, пошла вторая эпоха. Снова ставим на конвейер производство батраков, ибо сейчас нам надо будет развиваться с еще большей скоростью. Собственно, как определить здоровую экономику? Это просто-напросто ее состояние, при котором доходы превышают расходы. Но расходы при этом не занижаются, расходы при этом — по максимуму. И нет предела совершенству в этом деле. Каждое ковыряние в носу, каждая упущенная секунда отдаляет нас от идеала. Скоростное развитие — это пол-победы, так что тренироваться надо очень и очень сурово.

Во второй эпохе нам доступны уже нормальные боевые юниты, куча апгрейдов — знай только плати. Здесь уже не все так однозначно, как в первой эпохе, где путь к развитию практически один. Конкретных указаний не дань — начинается выбор индивидуальной стратегии. Но есть несколько правил.

Золото и камень — самые ценные ресурсы, их меньше всего. Увидев месторождение, надо скорее его освоить



и не жалеть батраков на сбор этих ресурсов, равно как и денег на апгрейды скорости добычи. Чтобы конкуренты не слишком раскатывали губу на принадлежность нам по праву ресурсы, месторождения хорошо обнести стенами и выставить охрану.

Апгрейды прежде всего надо делать экономическими. Они ускоряют развитие экономики (логично, правда?), позволяя тем самым быстрее провести все остальные апгрейды. Есть, разумеется, исключения из данного правила — например, когда прет вражеская туса, а у нас 15 штук ополченцев (Militia), которых мы можем за 100Е 403 (золота) превратить в Men-at-Arms'ов. Делать апгрейд добычи золота в данной ситуации неуместно, надо четко знать свои приоритеты. Они же очень просты — всех замочить и выжить самому.

Выбрав оборону в качестве приоритетного направления, не следует забывать о том, что статичная оборона — стены, башни и замки, — отнюдь не самодостаточна. Некоторое количество мобильных (лучше — высокомобильных) юнитов необходимо в любом случае. Десяток конников в качестве ударного отряда — этого, как правило, хватает, чтобы выскочить из-за стен, порубать вражеские осадные орудия и уйти обратно без особых потерь.

Концентрируясь, наоборот, на атаке, нельзя забывать и про защиту тоже (банально, но актуально). Должны, должны быть стены, за которые можно в случае чего отступить и подлечиться.

Из чего вытекает следующее правило — в тылу всегда должно находиться несколько монахов, способных быстро вылечить израненных воинов. Дела-



ют они это автоматически; все, что стоит сделать — это поставить раненых рядом с ними. Это делается одним щелчком мыши, и это НАДО делать! Выбрав сражающийся отряд и следя за их здоровьем в интерфейсном окне, надо вовремя удалиться с поля боя тех, чьи хит-пойнты упали ниже половины. Не раньше — потому что это излишество, и не позже — могут добить, прежде чем они смотаются. Погибший юнит — это потраченные ресурсы, очки на счету врага и позор командира. Своих надо беречь, здесь не Total Annihilation с непрерывающимися победом и презрением к потерям.

Правило военных апгрейдов: апгрейд имеет смысл делать применительно к большой армии. Это важно. Сначала строим юниты, а потом их апгрейды. 10 неаппрейднутых юнитов все равно лучше одного апгрейдутого. Делать же апгрейды просто так — пустая трата ресурсов. В первую очередь — сами юниты, и лишь потом — апгрейды к ним. Соответственно, апгрейды надо делать только для тех юнитов, которые есть, а не для тех, которые вы даже и не собираетесь строить.

Правило морских карт: если карта намечается морская и выбор цивилизации не произвольный, имеет смысл выбирать цивилизацию с хорошим раскладом по морским технологиям. Доминирование на море — необходимое условие

победы на морской карте. Надо просто банально собрать флот большой, чем у противника, и своевременно давить все его флотостроительные начинания.

Общее правило: скорость развития в той или иной области зависит от степени концентрации усилий (читай — ресурсов) на данной области. Поясню — размазывая ресурсы по всем возможным направлениям, мы в итоге имеем отставание по всем параметрам, вместо преимущества в одной области и слабости в другой, как это нормально и должно быть. Какой бы сильной ни была экономика, она по определению не может выдержать одновременное развитие во все стороны. Надо что-то выбирать.

### Тактика

Вроде разобрались с тем, как развиваться и куда. Куда — это вопрос каждой отдельной игры, но важно сохранить последовательность.

Более-менее разившись, самое время пойти слегка повоювать. В конце концов, чего ради все затеялось? В AoE2 нам сделали прекрасный интерфейс и реально заставили AI наших солдат работать как следует. Мощный инструмент командования — режимы поведения и типы боевых построений.

Для того, чтобы регулировать поведение наших подчиненных, как бы заранее инструктируя их, как вести себя в той или иной ситуации, существует четыре режима. Юниты в режиме Aggressive будут преследовать замеченного врага до смертного конца (либо преследуемого, либо преследующего, хехе). Такой режим хорош в полевой битве. Быстрым переключением, скажем, конного отряда в Aggressive мы обеспечиваем автономность отряда в битве — они будут вести себя довольно толково и не дадут никому уйти. Плох же он тем, что все разбегается с кровожадными воплями и, разумеется, попадают в засаду более дисциплинированных ребят. Aggressive имеет смысл включать, когда намечается большая драка.

Defensive — это сокращенный вариант Aggressive. Юниты также будут преследовать противника, только не до победного конца, а лишь в пределах определенного радиуса. Если в эти пределы жертву замочить не удалось, юнит вернется на место, к своим. Это более безопасный режим, рекомендуем для большинства рукопашных юнитов.

Stand Ground. В этом режиме наши ребята будут ОЧЕНЬ дисциплинированно стоять там, где мы их оставили, атакуя врага лишь в случае досягаемости до него оттуда, где они стоят. Это — основной режим для всех лучников; также хорош для рукопашных юнитов, если они охраняют какой-то проход или не должны выходить за пределы чего-либо. В случае с артиллерией это тоже один из наиболее удобных режи-

мов, но только при условии, что все рукопашные юниты стоят в нем же, иначе артиллерия будет по традиции долбить по своим.

Слабые стороны Stand Ground — это, собственно, тот факт, что юниты стоят на месте при любых обстоятельствах и тем самым становятся уязвимыми для атак издалека. Stand Ground — режим, требующий пристального внимания командира.

No Attack. Название говорит само за себя — юнит будет стоять и косить под статую. Используется в основном для артиллерии, чтобы она не билась по своим. Это режим, где командир должен думать за всех — наименьшая степень автономности юнитов.

Теперь о боевых построениях. В принципе, выстроив юниты в любом порядке, мы создаем строй, который они будут в дальнейшем придерживаться. Однако во время атаки они этот строй не держат, так что потом их надо либо снова выстраивать, либо просто пользоваться уже готовыми типами построений, что и рекомендуется.

Line. Солдаты строятся в шеренгу с количеством рядов, зависящим, понятно, от их численности. Вперед идут наиболее мощные и хорошо бронированные, сзади — наоборот. Построение по умолчанию, в принципе — годное везде.

Box. То же, что и Line, только в форме прямоугольника. Периметр прикрывают здоровячки, а хилышки отсиживают в центре. Не забывая при этом поливать врага стрелами, если это лучники, или подлечивать своих, если это монахи. Или употать вражью ядрами, если это артиллерия. Только не своих, не своих!! А, черт...

Vox — это такое более стационарное построение. Хорошо, когда мы либо штурмуем кого, либо просто пригитились отразить атаку в чистом поле, и надо заштитить лучников и монахов. Уместно в сочетании с Box использовать Stand Ground для лучников и Defensive для рукопашных — они не будут далеко отходить, не бегут.

Staggered — второй основной режим передвижения. То же, что и Line, только с большим расщедоточением юнитов. Применяется для снижения эффективности вражеского артиллерийского огня (но как сказано-то... А по-русски говоря — чтоб все сразу не накрыло).

Flank — полезное построение для разведчиков — они так больше территории открывают, и для конницы. Отряд разделяется на два фланга и пытается окружить противника.

Во время атаки юниты строй не держат. Если хочется иметь четкое построение — используем Defensive и Stand Ground.

Пара советов по интерфейсу. В интерфейсном окне, где иконки выбранных юнитов, можно делать следующие



ище – удерживая shift и щелкая на юните, выбираем все юниты этого типа, удерживая ctrl – исключаем.

### Юниты и здания

Некоторые особенности юнитов и зданий.

Пехота. Стандартные типы пехоты, от Militia до Champion, стоят одинаково, имеют attack bonus против зданий, ходят либо со средней скоростью, либо медленно, и слишком легко выносятся лучниками, уны. Их товарищи по классу, Spearman'y и Pikemen'y, имеют такую немаловажную особенность, как attack bonus против кавалерии, что делает их эффективными против конных налетов. Отличное пушечное мясо – в их стойкость не входит золото.

Отряды пехоты не являются самодостаточными – они слишком уязвимы для лучников и артиллерии. В атаке пехоту, даже самую крутую, имеет смысл использовать лишь в больших количествах и под прикрытием других типов войск. Основное применение – защита все тех же лучников и артиллерии (только на этот раз своих), разрушение зданий. В полковой битве наиболее эффективны только против пехоты же. Шесть из тринадцати уникальных юнитов относятся к пехоте.

Лучники. Это общий класс всех войск, стреляющих чем-либо. Сюда входят и обычные лучники, и арбалетчики, и копейные лучники, и Hand Cannon'еры. Ключевое различие между ними – дальностью. Юнит с большей дальностью может отстреливать безнаказанно стрелять по своим менее дальноточным коллегам, что делает этот параметр наиболее важным для данного типа войск.

Лучники, естественно, очень хороши в обороне. В полевой битве их лучше окружить пехотой (для этого надо выбрать их всех вместе и приказать пост-

роиться в Box – они сами сообразят, кого поставить в центре, а кого по периметру) и поставить на Stand Ground. В Aggressive/Defensive они сбивают любят разбегаться и попадать под горячую руку вражеской кавалерии.

Кавалерия. Это мой любимый тип войск, ибо быстр и силен. Идеально подходит для разрушения артиллерии и осадных орудий, истребления лучников и вообще для уничтожения всего и вся. Основной наступательный тип войск, хорош против всего, кроме уничтожения монахов – для этого лучше подходит лучники. Особо о кавалерии сказать нечего, кроме того что она крута, но уязвима для копейшников/пикетчиков и, в частности, мамелюков (Mamelukes/Elite Mamelukes).

Артиллерия. Традиционно медленная, уязвима, хороша против башен, стен и, в случае с trebuchet и Bombardment Cannon, даже замков. Trebuchet требует для ведения огня раскраски – в мобильном состоянии он бежит как безбидная тележка (зато с большим обзором). В разложенном состоянии очень уязвим, потому что для отступления ему надо сначала собраться, а это требует немалого времени. Веречь trebuchet как зеницу ока! Это самый дальноточный юнит в игре.

Таран условно причислим к классу артиллерии, потому как он тоже является осадным орудием. Таран характерен тем, что эффективен только против зданий и укреплений, и имеет совершенно потрясающую стрелонепроницаемую броню – 180 в исходном варианте. Это позволяет ему долго выдерживать огонь башен, но он нуждается в защите от вражеской кавалерии – надо его своевременно отводить, если что, а выскользнувшую конницу усмирять своей кавалерией и лучниками. Против тарана действуем соответственно – рушим как можно быстрее. Все осадные орудия не лечатся, а чинятся батраками.

Корабли. Они у нас есть рыболовецкие – могут строить водный аналог ферм. Полезно на водных картах. Есть транспортные – здесь ничего пояснить не надо. Торговые – аналогично. Важно только помнить, что торговый корабль все равно не унесет больше 50 золота, так что свой док не имеет смысла ставить слишком далеко.

Есть также три типа боевых кораблей. Первый хорош для морских баталлий, второй – Cannon Galleon – водная артиллерия, и третий – корабль камикадзе, очень хорош, чтобы сразу потопить много вражеских судов, ибо, взрываясь, повреждает все вокруг (включая своих, разумеется). Все корабли также могут чиниться батраками.

Стены, башни и замки. Постройка стен везде, где они могут перекрыть доступ врагу – это основное правило строительства. Строить стены можно в два ряда, но надо учитывать, что тогда нельзя будет изнутри чинить внешней слой.

Башни и замки ставим, понятно, за стенами и заселяем их батраками и лучниками для усиления огневой мощи. Кроме того, юниты летачат, пребывая внутри зданий, в замке – быстрее всего, хотя с монашеским лечением не сравнится.

Монахи. Вот веселые ребята! Полезные и умелые. Летач своих с приличной скоростью и переворачивают вражеских юнитов и, при наличии соответствующего апгрейда, зданий. Переворачивают юнитов лучше производить из-за стен, в противном случае это черт знает. Также следует учитывать, что переворачиваемые юниты не подлежат апгрейду – вражеский Knight на нашей стороне никогда не превратится в a Cavalier'a...

### В заключение

Я рассказал вам, как правильно начать развитие и быстро перейти в первую «боевую» эпоху, рассказал о правилах, которых следует придерживаться, чтобы избежать наиболее распространенных ошибок. Описал нововведения интерфейса и AI, прошелся по тактическим особенностям юнитов AoE2. В заключение хочу напомнить три необходимых условия хорошей войны в RTS.

Сосредоточение. Нужно сосредоточиться на игре и с максимальным вниманием воспринимать все, что происходит на экране. «Алертность», готовность к неожиданностям – необходима хорошему полководцу. Постоянный анализ ситуации и активный сбор информации для этой цели – это условие победы над действительно сильным противником.

Планирование. Все предпринимаемые действия должны быть частью какого-то определенного плана. Ничего нельзя пускать на самотек. Планирование с целью психологического давле-



ния на противника, планирование с целью обманного маневра, планирование с целью добового штурма – все, все должно планироваться. При возникновении незапланированной ситуации – смотри пункт первый.

Активность! Инициатива! Первый удар! Быть тем, кто заказывает музыку, навязывать противнику свои планы, а не подчиняться его. Действие должно гнать нас туда, где мы призваны быть – на пьедестале победы, а противника – в могилу, где он и должен быть по определению.

Выдав критическую дозу пафоса (, остается только традиционно пожелать - have fun!

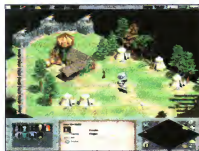
## Кампании

### Joan of Arc

Первая кампания, Жанна д'Арк, шесть миссий относительно сложности. Игралось, естественно, на hardest.

### An Unlikely Messiah

Цель: эскортировать Жанну



в Chateau de Chinon; Жанна должна выжить (напоминает мне прикол с бабкой, которая через дорогу переходить не хотела...).

Среди деморализованных рядов французской армии (английчане все заколбасили) появляется крестьянская девушка, заявляющая о том, что ей было вдохновение свыше, и Бог поручил ей спасти Францию. Кому интересно – читайте соответствующие исторические труды. Все, ясен пень, основано на реальных событиях. Наша же задача проста как валежок – взять Жанну, двух рыцарей и сопутствующих разгильдяев и провести их далеко

на запад (там видно на карте), где Жанна должна встретиться с дофином (это титул наследника престола во Франции в -1300-1830 гг.). Встретиться, ясно, в живом состоянии.

В пределах лагеря есть солдаты, которые присоединятся к нам под воздействием пламенного зора ясных глаз Жанны в упор. В смысле – Жанна к ним пойдешь должна. Собрав всех патриотов, выходим по дорожке на запад и сворачиваем затем на юг. У Жанны обзор лучше всех – она осторожно идет впереди, выглядывая опасность. Где-то ближе к югу нам встретятся арбалетчики, берем с собой.

Надеюсь, advanced commands у всех on? Всем выставляем либо Stand Ground, либо Defensive – не дай бог, они пойдут геройствовать. По дороге на юг мы станем свидетелями непохожей битвы, где англичане шинкуют французам. Ниче-ниче, будет и на нашей улице праздник. В драку, разумеется, лезть не надо – отоварив французам, англичане устремятся куда-то на восток, туда им и дорога. Мы же идем дальше, теперь уже на запад. Там, если кто еще не понял, дороги есть.

Около развилки будет небольшая потасовка, в которой мы без труда победим, надо только, чтобы Жанна не лезла показывать свою крутизну. Пройдя чуть дальше на запад, мы видим стены. Идем от стен на север, переходим речушку, попадаем в союзнический город. Там еще небольшое подкрепление, и главное – таран (Battering Ram). Берем их всех и идем обратно к стенам. Выделяем среди стен ворота и начинаем ломиться в них тараном. Здесь критично сделать следующее – нанеся пару ударов, отвести таран назад. Потому что через несколько секунд из города выскочат лучники и пара конников, разящие порчей городского имущества. Все получают свою порцию стрел и гостинцев от наших двух рыцарей. Продолжаем ломать ворота. Обстрел из башни тарану не помеха, как известно. Поломав ворота, просто проходим по городу на запад, доходим до реки. Таран, разумеется, тащить с собой не надо.

У реки нас ждут корабли и засада. Корабли возьмем, а засаду – в другой раз. Все дисциплинированно грузимся, проплываем по реке на юг, находим место для причала, выгружаемся, идем напрямик к месту назначения. Жанна д'Арк идет обрабатывать дофина.

### The Maid of Orleans

Цель: эскортировать Жанну и 6 обозов поддержки в Орлеан, защитить город (в частности – Собор (Cathedral)), разоружить один английский замок. Жанна должна выжить (это необходимое условие всех миссий, кроме шестой, так что я не буду его каждый раз упоминать).

Жанна произвела впечатление на дофина (оставьте свои грязные инсинуации, молодой человек, речь идет о святой), тот дал добро. Волна патриотизма, боевой энтузиазм, порвем англичан как грелку.

Хватаем имеющуюся армию и ведем ее прямо по дорожке на северо-запад, в направлении виднеющегося замка. По дороге нам встретится небольшое сопротивление – если кто сильно понарен, пользуемся медицинскими услугами союзных монахов, стоящих около выхода из города Шинона.

Дорожка приводит нас в Блуа (Blois), там мы берем еще рыцарей, арбалетчиков, 6 вышеупомянутых обозов и спокойно идем по дороге на восток, к новому флажку. Все новые задания отмечаются на карте штандартами, воткнутыми в землю и имеющими свой обзор, ошибиться невозможно.

У моста, к которому нас выведет дорога, будет башенка и немного жареских солдат – все выносятся на раз. Надо только вовремя грохнуть монаха. А можно вообще не останавливаться – главное, это идти одним отрядом, чтобы рыцари не вырывались вперед, оставив остальных на растерзание. Проходим по мосту, входим в Орлеан. Направляем обозы прямо в ратушу. Ура, у нас есть ресурсы, можно развиваться.

Теперь задача – отстоять город, окруженный стенами. Со всех сторон лезут настырные враги – на севере, соответственно, North British, по ту сторону моста – South British и Burgundy. Что надо сделать в первую очередь, так это перекрыть мост стенами и поставить несколько башен. Таким образом, мы резко сокращаем объем генерал на нашу голову, иначе они будут лезть и лезть и лезть...



■ Это Чудо. Это чудо, что оно еще стоит

Следующая цель – вывести один английский замок Советов на этот счет таковы – поначалу используем монахов, чтобы пополнять нашу армию жарескими солдатами, преимущественно рыцарями, longbowmen'ами и long swordsmen'ами. Пикейщики нам на хрен не нужны. Из-за стен вести перебранку очень удобно.

Строить нам придется еще много чего, но леса внутри города почти нет. Зато далеко на северо-западе есть маленькая ныча – проход в лесу на поляну, где можно построить лесопилку,



а сам проход загородить, чтоб не лезли. Недостаточные ресурсы можно покупать на рынке, надо только заставить едой на экспорт. Не забываем также, что если посадить батраков в башню, то они будут из нее стрелять. Еще на западе от города есть фермы, можно попользоваться, если охота мучиться с охотой.

Отбиваем атаки, накапливаем армию... Идем на штурм северных англичан, они ближе всего. С собой иметь пару-тройку таранов. Тараны маловосприимчивы к стрелам со своей стрелонепробиваемой броней в 180 единиц, так что единственное, чего надо опасаться, так это вражеской конницы. Ее надо выносить своей, как только они покусятся на наши тараны. Замки без соответствующей технологии не могут стрелять по юнитам, которые приблизились к ним вплотную, так что особых проблем даже и не будет, если не считать перекрестного огня.

Бах-бах, замок порушили, победа.

### The Cleansing of Loire

Цель: разрушить три английских замка.

После спасения Орлеана Жанна становится национальной героиней, идем рушить уже три замка.

Отправляемся к штабурту на северо-западе, находим транспортные корабли, переезжаем на другой берег. Теперь надо основать базу. Это, в общем, вопрос предпочтений, но надо ее разместить где-то на западном берегу той реки, что вытекает из озера на севере и течет на юг. Через эту реку есть два брода, отделяющих нас от двух из врагов. Что с ними делать, надеюсь, объяснять не надо. На северо-западе же находится бургундцы, от соседства с которыми нам надо как можно скорее избавиться. Начальных сил хватит для того, чтобы отбить их первые атаки, а потом уже мы можем отстроиться и вынести их уже окончательно.

На западе карты, в бывших владениях бургундцев есть довольно большие и камня, хватит и на постройку стен и башен, и на приличную армию. В принципе, здесь все классически — отбиваем атаки, коим силы, три раза штурмуем замки.

Пара советом. Fastolf's Army — ребята продвинутые, у них есть Cavaliers, которые будут помощнее на-



ших рыцарей. Наши монахи запросто убедят их присоединиться к нам, не так ли? Надо только следить, чтобы новообращенный не оказался в тесном кругу бывших товарищей, а то толку от перевербовки не будет. Отламливаем по одному, по двое.

На переправах надо организовать ворота, а не глухую стену, чтобы можно было выскакывать и рушить вражеские тараны. Док в озере и бургундский рынок имеет смысл не разрушать, а оставить для торговли.

Расположение замков таково — один на севере, второй дальше на северо-восток, третий прямо на востоке. Собственно, разведать несложно. События штурма те же.

### The Rising



Цель: разрушить ратуши городов Chalot, Troyes и Rheims.

Франция прямо-таки бурлит патриотизмом, все записываются добровольцами, Жанна рулит, теперь осталось только короновать раздолбая-дофина. В связи с этим надо освободить три города, в которых засели паразиты-англичане.

Прямо к северу от того места, где мы оказываемся в начале, есть брод через реку. Нам же надо пройти прямо на запад и укрепиться в городе, который там стоит. На север от города есть еще один брод. За западным бродом находится Chalot, за восточным — Troyes.

Все — как и раньше. Перекрываем броды, отстраиваемся. Очистив наш, южный берег от нескольких башен, мы получаем доступ к камню и золоту. Критично как можно быстрее разрушить ратушу города Шалон, чтобы одной головной болью стало меньше — после разрушения ратуши атаки из соответствующего города прекращаются. Мне, помнится, для этого хватило пяток рыцарей (Knights) и столько же перереброванных Cavaliers.

Дойдя до Imperial Age, имеет смысл построить верфь. Дело в том, что ратуша Troyes находится рядом с берегом, и была успешно порушена мной всего лишь пятеркой Galleon'ов. Менее совершенные корабли проигрывали по сравнению с кораблями противника, и им не хватало дальности, чтобы не попадать под огонь самой ратуши и замка, который там стоит рядом.

Рейсм находится на севере, за стенами. Разделавшись с двумя осталь-

ными городами, мы, наконец, можем вздохнуть с облегчением от непрерывных атак, накопите сил и поити на штурм последнего города. Мы уже можем себе позволить палидины и требуты, которые весьма пригодятся нам в борьбе с вражескими укреплениями. Можно, в общем-то, обойтись даже без таранов.

Наша задача — всего лишь разрушить ратуши, а не сровнять города с землей (а то это как-то неприятно). После коронации намечается грабидная пьянка — нам есть, за что сражаться.

### The Siege of Paris

Цель: спасти как минимум 6 беженцев из оккупированного Парижа и проводить их в Кампань (Compeigne).

Жанна из тех королей, что любит роскошь и ночь... Ой, нет, это из другой серии... Аристократия недовольна влиянием Жанны на свежескоронowanego монарха и ее положением на родной героини. Зреют заговоры. Мы идем отвоевывать Париж — и должны получить подкрепление от королевских войск. Угадайте, что будет?

С самого начала прижимаемся к юго-западному краю карты и идем осторожно-осторожно — до тех пор, пока не подходим к западным воротам. Требушет — отличный разведчик. Такого радиуса видимости — 16 - нет ни у кого. В запаванном состоянии он довольно резко бегает и может заранее увидеть опасность.



■ А говорили-то про этот Париж, говорили...

Описывать все неприятности, поджидание нас в Париже — не хватит никакого журнала. Осторожно, ОЧЕНЬ осторожно продвигаемся вперед — и про Aggressive и Defensive просто забыть. Stand Ground/No Attack. Собственно, полезный совет тут только один — дойдя до моста (предварительно забрав в западной части Парижа означенных беженцев — они там у флага стоят) и выяснив, что с подкреплением нас кинули, надо спарачивать боевую деятельность. Перейдя на другой берег (пару башен все же придется разрушить, но только башни!), по кромочке, по кромочке северного берега идем на запад и доходим до стены. Стену разрушаем, ура, мы на свободе (у меня в этом Париже чуть нерв-

ный срыв не случился). Далее идем на север, на север, доходим почти до конца карты, идем на восток, упираемся в горное плато, идем на юг, доходим до лесочка, к востоку от которого виднеется полянка. Прорубаем лесок требующими (а вы не знали?), выходим к Кампанью... У города — до хрена бургунды. Если идти просто по дороге — их будет еще больше. Шестерых беженцев надо поставить на площади между флагами.

### A Perfect Martyr

Цель: поставить французский флаг в обозначенном на карте месте.

На подходе к городу Жанну захватили бургунды. Англичане судили ее на церковном суде, признали еретичкой и сожгли живьем. МЕСТЬ!!!

Эта миссия — последняя и самая сложная (естественно). Имеющихся в начале сил вполне достаточно, чтобы вывести крепость бургунды. Как только мы это делаем, нам дается ресурс. Отстраиваем базу на том же месте — оно довольно хорошо укреплено бургундскими же стенами с одной стороны и лесом с другой. Вот удержаться там — это другое дело. Атаковать будут яростно и непрерывно. Нужно пробиться к бродом и перерезать их. Потом все по-старому — развиваемся, прорываемся...



■ Наши патриоты готовы умереть за родину все до единого. Ток и произойдет, кстати

Здесь будет жарко, и нечего особенно посоветовать. Разве что — не забывайте о таком построении как Вох — помогает сохранить Hand Saponeev'ов живыми. Потом надо просто прорваться на запад. Здесь потребуются все мастерство, накопленное в предыдущих миссиях. Удачи.

### Mongols

Компания была пройдена на уровнях Hard/Hardest.

### Crucible

Цель: постараться убедить как можно больше монгольских племен встать под знамена Чингизхана.

В начале миссии у вас есть небольшой отряд всадников. Мимо промчится другой отряд с самим Чингизханом во

главе. Он то вам и конкретизирует задачу. На карте видно расположение племен — Tayichi'uds, Kereyids, Naiman, Uighurs, Ungirads.

Для того чтобы присоединить какое из них от вас потребуется выполнить какой-то квест.

Близкая к вам Ungirads пойдет за вами, если вы принесете в их монастырь реликвию.

Условие Tayichi'uds — уничтожение местной популяции Naiman, с которыми они враждуют.



■ Брифинг проводит Чингизхан собственной персоной

Kereyids — эти оголодали, приведите к ним два десятка овец — и союзный договор у вас в кармане. Именно с этого племени и стоит начинать активное присоединение монголоидов. Овцы пасутся по всей округе, при вашем приближении они перекрываются и становятся управляемыми.

Naiman'e предлагают вам задание полностью аналогичное квесту от Tayichi'uds, только со знаком минус. Нужно вырезать Tayichi'uds.

Uighurs — злобный волчара Orulu настолько достал бедных кочевников, что они готовы на все, только бы увидеть шкуру зубастого. В округе имеется две волчьи стаи — вырежьте обе, и дело сделано! Пять всадников на верблюдах — неплохое подкрепление. Не забудьте про реликвию, которую обнаружите возле одной из стай. Вы за

ней еще вернетесь.

Тем временем, можно навестить Kereyids — тамошние монахи обожают лечить народ. Выше по карте расположен загон для овец — их-то и пригвоздим в первую очередь. Сопротивление охраны проблем не доставит. Собираем остальных овец — аскадрон поплянется шестью конными арчерами при поддержке двух лечальных монахов.

Одного из монахов сразу направляем за реликвией. Впрочем, лучше пойти с ним всей толпой. Реликвия — дело тонкое, еще сопут по пути :). Местные каракиты только делают вид, что нейтральны, а сами готовы в любой момент наброситься на одинокого манаха с ценным грузом.

Позтому — обнаружив нейтральных красных всадников, лучше их пустить под нож, а вот сторожевые башни предпочтительнее оставить в покое. Они за вами не побегут, а время терять на их уничтожение не стоит.

Доставили реликвию по адресу заказчика — получите четырех мангулдав!

В западном углу карты торчит монастырь Ката-Кхита, но связываться с его охраной не обязательно, реликвия для квеста нами уже найдена. Впрочем, если вам нужна еще одна — сожгите постройку.

Итак, за вами уже готовы пойти три племени. В этот момент вы должны принять командирское решение — кого будем убивать дальше... Есть мнение — относительно беззащитных Tayichi'uds, у них даже сторожевых башен нет. Выставляем в опциях дипломатии соответствующую враждебность и отправляемся творить геноцид На Запад!

Сообщаем о гибели недругов Naiman'am.

Все трепещет пол-часа! Монголы выступили единым фронтом.



### BIB The Tail

## A Life of Revenge



■ Семи башен достаточно для отражения атак

Цель: уничтожить предателя Кушала.

Это ж надо было такое измыслить - при поддержке караятаев потеснить Чингизхана и самому стать верховным правителем монголов!

Выполнение миссии, по идее, должно осложниться необходимостью обезопасить чудо монгольского света - юрту самого Чингизхана. На самом деле карайтаи атакуют чудо-юрту только в начале игры. Если их отвлечь от этого занятия, больше они к нему не вернутся.

С имеющимися в наличии одиннадцатью всадниками быстренько выбиваем бойцов в соседней деревушке, после чего весь гарем становится нашим. Как нам сообщили в начале миссии, появление осадных орудий нам не грозит. "Производим" нескольких работников и быстренько отправляем их на охоту - срочно нужна пища для перехода к следующей ступени общественного развития. Параллельно ведем добычу камня.

Как только аптрейдемся до следующего века - возводим около деревни штурм семь сторожевых башен.

За это время на вас нападут пару раз, не пытайтесь спасти лачуги у чудовищной юрты - они обречены. Не нужно также создавать войнов, все атаки на основную деревню можно будет отбить с помощью своевременно засевших в башнях и домоуправлении крестьян. Для производства пищи ставим фермы.

Как только позволят ресурсы - переходим в следующий век, проводим все доступные научные исследования и строим замок.

Все, цветочки преобразовали в ятолки. Создаем ударный монгольский кулак - орду из мангудаев при поддержке пятерых монахов.

Нападать на кирказитаев в лоб особого смысла нет. Лучше захватить богатые ресурсами восточные земли, построить впритык к заборам несколько башен, которые не только вызовут огонь противника на себя, но и довольно шустро вынесут этого самого противника вместе с прилегающими зданиями. Монахов используйте для "конвертации" трудового народа, который напоминает на восток за лесом и зла-

том. Конвертируем - построили очередную башню - заселили ее конвертируем. Народ в родном селении превращаем в земледельцев, полученную пищу переносим в золото и камень. Заготовив пару тысяч единиц булжника, аламыаем плетень, что отгораживает нас от территории, на которой скрывается предатель. Здесь же в месте аламы ставим пяток башен, которые вынесут первую и последующие атакующие волны неприятеля.

Как поток желающих послужить мишенями стихнет - создаем группу строителей и, под прикрытием ударного кулака мангудаев, гоним ее возводим очередную башню в глубь территории противника.

Вот на него-то основная вражья толпа и ломается. Вот он-то ее и порешит. В пределах зоны обстрела замка, уже на виду у зданий неприятеля ставим башню, вторую, третью. Оборона предателя аламана, он не успевает создавать юнты, которых тут же отстреливают наши башни. Вскоре у него закончатся ресурсы, необходимые для производства бойцов.

Дальше можно продолжать долго и нудно атаковать в лоб, а можно в очередной раз собрать шабашников, которых провести в самый вражеский тыл (вдоль края карты, справа налево). И прямо около его хизки выгнать еще один замок. Вскоре после его возведения миссия закончится, т.к. где-то неподалеку бродит искомый Кушлак, который неизбежно напорется на нашу стрелу.

## Into China



■ Еще несколько секунд и чудо света перестанет нас волновать

Цель: уничтожить все четыре народка.

Благородная миссия, ничего не скажешь. Утешает одно, эти сволочи истребит вас сами, если вы им это позволите, конечно.

Начинаем с эскадрон всадников летучим в богатой стране, в которой нам нечего делать. Потому как нет ни одного рабочего, а без них коммунизм не построишь.

Поэтому на рысах двигаем влево к реке, где, совершенно случайно, припаркована баржа. Переправляемся на противоположный берег и устраиваем геноцид синик. И действительно - больно высока честь называть их так,

как они сами себя называют. Заодно обретаем нескольких рабочих и пару осадных машин. Защищаем деревню синик до логических развалин, а рабочих грузим на баржу и в две ходки переправляем через безмятный пролив на юго-восточный берег. Где и основываем базу, прямо под носом-забором у желтых.

Которые настолько нас упор не видят, что даже атаковать не будут. Разворачиваем ускоренное производство - рубим лес и ловим рыбу. Причем браконьерим по-серьезному, такой удобный источник пищи трех не черпает на полную катушку. И строимся, строимся. Исследуем все технологии, связанные со стрельбой и наворотом стен/башен.

Дальше делаем шаг, которого желтопузики не ждут. Строим замок чуть правее вражеских порот, почти впритык к ним. Таким образом, чтобы из него можно было расстрелять все четыре ближайšie сторожевые башни. Пару-тройку селит придем в этом деле покласть, ну, дык мы им потом памятник поставим с пионерками...

Вот теперь и накатит желтая волна. Посему производство крестьян устраиваем таким образом, чтобы они сразу же отправлялись в замок, родину защищать.

Приблизительно в это время ТАСС сообщит, что желтые пристулили к постройке чуда света. В данной миссии этой халабуде достаточно протолкать под дождем и солнцем 300 условных единиц времени - и вы проиграли. Но строит они чудо лениво, не по-стакановски. Или это они нас психологически хотят прогнуть, морально задавить?..

После уничтожения башен пробиваем стенку напротив золотого запаса, вокруг которого устраиваем загородку из каменных стен. Для защиты завоеваний сторожевую башенку громоздим. В нашей же стене, что к вражескому поселению поближе проделаем ворота. Рядом с которыми, строим еще одну стенку "пендикулярно". Ставим очередную башню.

Все, можете считать, дело сделано. В замке клепаем пару дружинщев, подтягиваем их в новую загородку



и расстреливаем чудосветную строительную площадку. А заодно - все, что глаз полководческий мозолит.

Больше чудес света не предвидится.

Дальше рассказывать неинтересно. В вашем распоряжении - богатейшая ресурсами территория. На верши создайте флот, обеспечивающий господство на море/окияне. Требушеты грузите на барки, и отправляйте их под коновом галеонов - расстреливать сторожевые башни и все, что попадет по дороге. В этой миссии "артиллерия" сыграет важнейшую роль. В ключевых точках территории ставьте замки и башни. Непрерывно добывайте ресурсы. Закончатся свои - делайте укрепления на территории противника и грабьте его непра и земли.

Из интересных фиш миссии - приблизительно у середины северо-западной границы карты есть площадка с двумя строениями, на которой вас пождидают несколько ваших же канюиров с мортиками. Чего они там потеряли и как отбылись от своих - история умалчивает. Только не пытайтесь найти их раньше времени, они и пикнуть не успеют перед тем, как на них налетят вся округа с ломами да дубинами.

### The Horde Rides West



■ Успели поставить стену - получили безопасное существование

Цель: разгромить Хорезмское царство, а также показать русским, почем фунт лиха. Субудай-багатур должен остаться в живых.

Довольно простая, но совсем не короткая миссия. В начале вы располагаете двумя группами юнитов, объединить которые вам не удастся, и не пытайтесь. В наличии пара повозок, в которых засели убийцы. В нужный момент необходимо их подослать к шаху Хорезма, который довольно-таки терпеливо будет ждать их на площадке перед личным чудом света. Спешить здесь не надо, но и затягивать покушение не рекомендуется.

Основная задача заведомо обреченной восточной группы - собрать имеющиеся неподалеку ресурсы. Перейти и оприходовать баранину, которая пасется неподалеку, в углу карты, а также достать из недр золото и камень.

Северный контингент не мешкая

проводим чуть южнее, где раскинулась небольшая долина, которую алегкую можно и нужно отгородить от внешнего мира двумя-тремя рядами каменных стен. После чего подобрать булыжники и построить вплотную к стенам замок. Как только вы это сделаете - так на вас и попрут все местные ополченцы, причем при поддержке осадной техники. А может и чуть раньше попрут. После отражения первого натиска - продолжайте в стене врата (двойные) и лайтее брешь.

Следующий час у вас уйдет на накопление ресурсов, проведение исследований и создание монгольского кулака из продвинутых мангуаев. На этом первый этап будем считать завершенным.

На втором этапе ударный эскадрон при поддержке монков и требушетов отправляем потреть русских. Войска у тех слабые, особого труда победа не потребует.

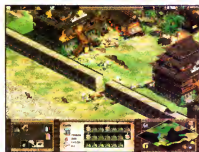
После устранения противника номер 1, начинаем бандитизм в пригороде Хорезма. Как повалят слоны - попытайтесь перевербовать пару на свою сторону. Как противник осознает, что вами пора заниматься серьезно - посылайте группу передовиков производства заложить верфь на речушке, что мимо желтого града протекает. Строим баржу, грузим работяг, и перевозим их в самый конец речки. Подход к этому месту имеется только с одной стороны - продолжите местную каменную стену до горы (опять же не пожадничайте - сделайте стену двойной-тройной толшины). И здесь же строим замок. А чуть дальше - второй, чтобы они прикрывали друг дружку. В замках размещаем по полному контингенту мангуаев и по паре пезантов, которые будут промышлять ремонтно-восстановительными работами. На самом сложном уровне я бы порекомендовал еще и четыре башни отгрохать.

Все, ловушка построена. Разрушаем неприятельскую стену между замками и морально готовимся. Слонов 20-25 я вам гарантирую. Не считая прочую мелочевку.

После окончания отстрела - выводим мангудайских всадников на широкий мощный двор, придем для ислонья пару требушетов и четырех монков. Противник выдохся, дело сделано.

А Субудай с самого начала посадил в замок, пусть и не выпасется.

### The Promise



■ Схема ловушки просто - два замка и проход в стене. Было еще четыре башни, которые уже стои прохали

Цель: захватить три флага: синих поляков, зеленый - "богемских" германцев, и красный - тевтонов. В ходе миссии появятся дополнительные задания: потребуются построить три замка на обозначенной флажками территории.

Для начала нужно отгородиться от внешних посязаний двумя стенками. Первую ставим на проходе, ведущим в германские земли - напротив лужи, которую видно в самом начале игры.

Для защиты ставим башню. Позже придется поставить еще одну.

В луже организовываем ловлю рыбы пятью-шестью лодками. Больше не стоит - могут запутаться.







■ Им обещали аж три замка... Палный конфуз

Вторую стенку ставим за "полезноископаемыми" камнями, на границе владений поляков, от деревьев и до стены. Лучше ее сделать двойной. У этой же стены возводим и замок.

Поляки не заставят себя ждать, за что и будут наказаны первыми. Как только станут доступными требушеты - выносим синих с лица земли. За исключением рынка, с которым мы сможем беспрепятственно торговать. Доход будет небольшим, зато постоянным.

Постепенно пробираемся в центр карты, где уже обозначена граница территории под замковую застройку. Дальше можно пойти на поводу у игры - построить три замка и выдержать массивный натиск сил Богемии. К вам пожалуют пехо-конная орда при поддержке штук двадцати механизмов, требушеты в т.ч. А можно, не строя замки, "засветиться" в глубине богемской территории, после чего вся толпа все равно ломанется в вашем направлении. Скорее всего, неприятель уничтожит все ваши силы, которые попадутся ему по пути...

И останутся. Замков-то нет. А вроде должны быть...

Восстанавливайте армию и наскоками выкусывайте пехоту и конницу богемцев. Зато потом вы как беззащитным баранам перережете глотки

кучкующимся у воды таранам.

Стройте замки, на этот раз можно и без оград. Для захвата штандарта Богемии есть смысл отрядить внушительный отряд классического состава - куча мангудаев, несколько монков и пара требушето. Продвигаемся вглубь территории зеленых, отстреливаем издали башни с мортирками. Разрушаем пару оград, рушим замок и захватываем флаг.

С красными тевтонами все будет еще проще.

Само собой, во время миссии нужно усиленно разрабатывать все имеющиеся в пределах досягаемости ресурсы.

### Pax Mongolia



■ Рейд двух десятков саботажников оказался результативным - чуда света больше нет

Цель: Победить венгров.

Есть еще предложение - продержаться до подхода подкреплений во главе с Субудаем, но это не значит, что можно будет уйти в глухую защиту. Напротив, вскоре после появления Субудая венгры приступят к постройке чуда света, которое может стать причиной вашего поражения.

Вот почему действовать нужно оперативно и расчётливо. В общем, мерзкая миссия.

Но на всякую мерзкую миссию есть способ с резбой.

Начнем стандартно - возле ближайших к мосту башен ставим замок, в который сразу загоним всю кавалерию. Его, само собой, атакуют и не раз. Посему, как только, завидите катапульты и прочие деревяшки - сразу же организуйте вылазку конницы. Причем давите только "огневые точки", не отвлекайтесь на конно-пешие эскорты. Сделав дело, вырываете обратно в замок - на лечение с сопутствующим отстрелом неприятеля. Неподатливу держите несколько работяг, подлатывание дыр не помещает.

Собираем ресурсы, все приближительно поровну. Камня можно поменьше, по большому счету, нам понадобится еще только один замок.

Строим производство осадной техники и в обязательном порядке исследуем Siege Onagers. А заводим и строим одну штуку, придерживая подавшие от дурного глаза.

Субудай, о прибытии которого нам столько говорили, наконец, прибыл! Первое впечатление смахивает на разочарование. Мы ждали подкрепление - а тут всего-то десяток или около того саботажников ( . А ведь именно этот десяток сыграет решающую роль ).

Вскоре после прибытия Субудая противник взорвет единственный замок. Скажем ему за это спасибо, никто больше не будет пересечь на мирное население напуганной деревни, а в восточном углу карты имеется брод.

Переправляемся на вражий берег, где и ставим второй замок, в котором сразу делаем пару требушето. После чего клепаем мангудайскую конницу.

Подтягиваем нашу супер-пупер катапульту Siege Onagers, и начинаем ею выжигать перелесок на северном направлении. Попутно требушетами выкусываем пару башен. Будьте готовы к тому, что у противника тоже имеются требушеты. Продолжаем проход в лесу, тем более что оппонент не стал строить стену сплошной, понадеялся на лесок.

А на карте уже светится значок возводимого мадырама чуда света. Как только появляется проход за стену - выделяем всех саботажников в единый коллектив, произносим напутственную речь о самоотверженности и верности воинскому долгу, демонстрируем им модель памятника на родине героев, и щелкаем правой клавишей на стройплощадке чуда.

Самое интересное, что противник от нас такой наглости на этом этапе совершенно не ожидает. Посему до цели доберется половина, если не больше.

Соскочили со счетчика, да? Дальше рассказывать нечего, осталась банальная зачистка территории. А ресурсов у нас на две такие Венгрии хватит.

Продолжение продолжится...



# Homeworld

Владимир ВЕСЕЛОВ

Homeworld игра весьма необычная. Конечно, космических стратегий было сделано немало, были и такие, в которых приходилось управлять кораблями в трех измерениях. Но ни в одной игре не было таких масштабов. Практически бесконечное игровое пространство, масса небесных тел, тучи больших и малых кораблей. И все это с прекрасной графикой, великолепными эффектами, интересной кампанией.

Однако за все приходится платить, поэтому игра очень требовательна к системным ресурсам. Если ваш компьютер не удовлетворяет минимальным системным требованиям, лучше с игрой не связывайтесь. Правда, начав играть и пройдя две-три первых миссии, вы увидите, что все у вас прекрасно получается, а торможения не заметно. Но не обольщайтесь, это будет продолжаться до тех пор, пока количество кораблей и других объектов в пространстве не слишком велико. Как только оно дойдет до сотни, игровой процесс практически застынет. Управлять же финальным боем не легко даже на достаточно мощном компьютере. Так что, прежде чем играть в Homeworld, посмотрите, не пора ли приобрести железного друга.

Несмотря на то, что в игре есть два клана, кампания в ней всего одна. Различия при игре за Kushan и Taidan минимальны, кроме нескольких уникальных для каждого клана кораблей, заметна только несколько большая сложность второй кампании. Неприятельских кораблей в ней побольше и действуют они более агрессивно.

Прежде чем перейти к описанию кампании, хотелось бы немного рассказать, чем и как предстает вам командование.

## Корабли

Все корабли делятся на три класса, истребители и корветы (Strike Craft), тяжелые (Capital Ships) и сверхтяжелые (Super Capital Ships). Корабли первого класса могут совершать межзвездные перелеты только в ангарах корабель-матки или авианосца, остальные два делают это самостоятельно.

Каждый корабль имеет несколько показателей, скорость, маневренность, эффективность брони, дальность и силу оружия. Все это вы можете увидеть на экране постройки, выбрав опцию Info, поэтому подробно я их разбирать не буду. А вот о том, какие особенности имеет тот или иной корабль и как его лучше использовать, сказать стоит.

**Разведчик (Scout):** самый легкий и быстходный корабль. Имеет слабую броню и оружие, но высокую маневренность. Использовать его можно только для разведки, поэтому нет смысла строить в больших количествах. Можно даже вовсе не иметь разведчиков в составе флота постоянно, а производить по мере надобности. Благо строятся они моментально.

**Истребитель (Interceptor):** скорость и маневренность несколько меньше, чем у разведчика, но сильнее броня и оружие. Использовать истребители вам придется на протяжении всей игры, и строить вы их будете в громадном количестве. Прекрасно справляется с истребителями противника, на корветы можно нападать, только имея группу не менее десяти истребителей, против более крупных кораблей эффективен только в больших количествах. Имеет смысл делить истребители на десятки, и приписывать каждый отряд к фрегату поддержки (о нем далее).

**Защитник (Defender):** тяжелый истребитель с мощной броней и оружием, но тихоходный. Использовать нужно для защиты более крупных кораблей. Например, приказав десятке защитников охранять коллектор ресурсов, после чего можно о нем не заботиться. В некоторых миссиях, где враг упорно атакует ваш корабель-матку, есть смысл постоянно выпускать защитников.

**Невидимый истребитель (Cloaked Fighter):** этот корабль доступен только при игре за Kushan. По своим показателям он несколько хуже разведчика и ис-

тебителя, но оборудован системой невидимости. Действует она определенное время, потом батарее приходится подзарядиться, поэтому включать невидимость нужно только перед непосредственным контактом с неприятелем. Очень удобно использовать для разведки или внезапного нападения.

**Бомбардировщик (Attack Bomber):** имеет мощную (для своего класса) броню и оружие, но очень медлителен и неповоротлив. Можно использовать против тяжелых кораблей, но в количестве не менее 10-20.

**Истребитель-перехватчик (Defense Fighter):** используется только Taidan. Не имеет вообще никакого оружия, но может перехватывать и отражать выстрелы из лучевого оружия. Использовать можно в качестве щита для более тяжелых кораблей. Однако против многочисленного отряда неприятельских истребителей малозащитен.

**Легкий корвет (Light Corvette):** довольно скоростной и маневренный корабль, прекрасно справляется с неприятельскими истребителями. Броня и оружие слабоваты, поэтому использовать против тяжелых кораблей не стоит.

**Тяжелый корвет (Heavy Corvette):** в отличие от легкого корвета имеет два орудия, поэтому может стрелять одновременно по двум истребителям. Можно использовать и против тяжелых кораблей, но лучше массово.

**Сверхтяжелый корвет (Multi-gun Corvette):** имеет шесть орудий с большой дальностью стрельбы и системой самонаведения. Налучший корабль для





борьбы с неприятельскими истребителями и легкими корветами. Использовать против тяжелых кораблей не имеет смысла.

**Минный заградитель (Minelayer Corvette):** может выставлять минные заграждения, медленно дрейфующие в космосе. Очень эффективное оборонительное оружие, но не забывайте, что на поставленных минах могут подорваться и ваши корабли.

**Штурмовой фрегат (Assault Frigate):** первый доступный вам по-настоящему мощный корабль, к тому же, имеющий тип круговой сектор обстрела. Можно использовать против всех типов неприятельских кораблей. Однако почти сразу же после него вам становится доступен и следующий тип фрегатов, лично мне он нравится больше. Все фрегаты и более тяжелые корабли имеют ремонтные системы, поэтому с течением времени их броня восстанавливается.

**Ионный фрегат (Ion Frigate):** имеет чуть меньшую скорость и броню, чем предыдущий тип, но почти вдвое более сильное оружие. Отрицательным свойством является малый сектор обстрела, поэтому на перенос огня с одной цели на другую иногда уходит много времени. Кроме того, с трудом отражает атаки больших масс истребителей, имеет смысл прикрывать его десятком защитных или парочкой сверхтяжелых корветов.

**Универсальный фрегат (Drone Frigate):** самый мощный корабль своего класса. Имеет броню и скорость штурмового фрегата, по силе оружия превосходит ионный. Сектор обстрела - круговой. Кроме всего этого может выпускать 24 беспилотных защитника, прекрасно справляющихся с неприятельскими истребителями. В общем, прекрасный корабль, жаль вот только, дорогават. Доступен только Kushan, у другого клана вместо него стоит на вооружении фрегат защиты.

**Фрегат защиты (Defense Field Frigate):** не имеет никакого оружия, но может прикрывать другие корабли защитным полем, отражающим большую часть выстрелов истребителей противника. При этом выстрелы идут обратно к врагу, так что очень эффективно использовать фрегат защиты для охраны отряда тяжелых кораблей (эсминцев и фрегатов) от налета истребителей противника. Броня у тяжелых кораблей тол-

ста и то небольшое количество повреждений, которое враг будет все-таки наносить, ваши корабли выдержат, а энергетическое поле защитного фрегата потихоньку доконает неприятеля. Но учтите - фрегат защиты эффективен только против выстрелов истребителей и бомбардировщиков. От пушек более тяжелых кораблей, начиная уже с легкого корвета, он не защищает.

**Ракетный эсминец (Missile Destroyer):** оружие несколько слабее, чем у простого эсминца, но может выпускать в громадных количествах управляемые ракеты (запас их не ограничен, поскольку производится они прямо на борту корабля). Самый лучший корабль класса эсминцев, именно его стоит делать основой своего флота.

**Эсминец (Destroyer):** оружие более мощное, а скорость чуть больше, чем у предыдущего типа. Но вот ракетами стрелять не может, поэтому реальная огневая мощь у него меньше, чем у предыдущего корабля.

**Тяжелый крейсер (Heavy Cruiser):** самый мощный корабль, но уж больно тихходный. К тому же нуждается в защите от атак истребителей. Очень пригодится для нападения на корабль-матку неприятеля, хорош для обороны против сверхтяжелых кораблей.

Перечисленными типами ограничиваются доступные в игре боевые силы. Но имеется немало вспомогательных кораблей, расскажу и о них.

**Ремонтный корвет (Repair Corvette):** имеет мощную броню и слабую пушечку. Может ремонтировать другие корабли. Имеет смысл использовать его для ремонта корветов и фрегатов, поскольку для ремонта истребителей есть другой корабль.

**Спасательный корвет (Salvage Corvette):** название весьма условное, поскольку главным образом он предназначен для захвата неприятельских кораблей и извлечения информации из обломков. Понадобится вам всего в нескольких миссиях, так что иметь в составе флота постоянно не нужно. Хотя, если вы любите использовать всякие хитрые приемы, можно сделать спасательный корвет своим основным оружием.

**Фрегат поддержки (Support Frigate):** предназначен в первую очередь для ремонта и дозаправки истребителей и корветов прямо на поле боя. Имеет десять узлов для стыковки с истребителями и четыре с корветами. Может ремонтировать и все другие более крупные корабли.

**Авианосец (Carrier):** предназначен не столько для переноски и дозаправки кораблей, сколько для их производства прямо на поле боя. Оснащен довольно сильным защитным оружием, но против тяжелых неприятельских кораблей устоять не может. Строят корабли до фрегатов включительно.

**Спутник-улион (Probe):** может летать только в одну сторону, но очень быстро. Использовать стоит для дальней разведки.

**Генератор невидимости (Cloak Generator):** создает поле, способное делать невидимыми другие корабли. Один генератор может прикрыть до трех тяжелых крейсеров одновременно. Однако время действия поля ограничено, потом нужно время на перезарядку. Поэтому стоит использовать несколько генераторов поочередно.

**Генератор останавливающего поля (Graw Well Generator):** в поле его действия невозможно перемещение любых легких кораблей (истребителей и корветов). Пять генераторов могут полностью прикрыть корабль-матку от атак истребителей. Есть смысл использовать их и при атаках неприятеля.

**Детектор невидимости (Proximity Sensor):** способен снимать поле невидимости с неприятельских кораблей.

**Радар (Sensor Array):** увеличивает дальность обнаружения неприятельских кораблей.

## Стратегия и тактика

Интересной особенностью игры является то, что при полной линейности кампании, дать однозначный путь ее прохождения невозможно. И дело тут не только в том, что почти все миссии можно проходить несколькими способами. Просто каждая следующая миссия начинается не на пустом месте, а с теми кораблями, ресурсами и знаниями, которые вы приобрели в предыдущих. Вот почему большое значение в игре имеет общая стратегия прохождения кампании и тактика ведения боя. Освоив тактические приемы, вы сможете пройти игру, используя описания миссий только в качестве справочного материала. Начну описание тактики с основных построений.

**Дельта (Delta):** простейшее построение треугольником. Наиболее эффективно для небольших групп истребителей, до десяти-пятнадцати штук. Если не задавать никакого построения, они и сами так выстраиваются. Можно выстраивать дельтой и более тяжелые корабли, вплоть до фрегатов. Дело в том, что неприятель в этом случае сосредотачивает огонь на центральном корабле, остальные же успевают уничтожить несколько кораблей противника.

**Линия (Broad):** хороша для небольших групп тяжелых кораблей. При таком построении они вступают в бой одновременно. Большие же массы истребителей и корветов лучше выстраивать стеной.

**X:** подходит для групп легких кораблей числом до двадцати-тридцати штук, можно использовать и для фрегатов.

**Клоут (Claw):** вариант X, при котором концы ордера загнуты по направлению движения. При таком построении

все корабли вступают в бой одновременно и сосредотачивают огонь на неприятеле, находящемся в центре. Подходит для легких кораблей, можно выстраивать и фрегаты, но только если они заняли позицию и ждут появления неприятеля с определенного направления. Дело в том, что при таком порядке много времени тратится на развороты.

**Стена (Wall):** наиболее хороша для фрегатов и смешанных групп из сверхтяжелых кораблей. Стоит использовать в защите, когда точно известно, откуда следует ожидать появления неприятеля.

**Сфера (Sphere):** этот ордер хорош для защиты тяжелых кораблей более легкими. Можно сказать, что это стандартный противострелительный ордер. Тяжелый корабль, окруженный сферой защитников, становится практически неуязвим для вражеских истребителей. Можно защищать сферой и коллекторы ресурсов.



Что такое Custom Formation объяснить не буду, но скажу, что использовать ее стоит для смешанных групп. Дело в том, что в стандартных формированиях корабли разных типов и классов располагаются не лучшим образом. Например, создав группу из ионных фрегатов и фрегатов защиты, можно практически полностью обезопасить ее от атак неприятельских истребителей. Но для этого корабли должны быть расположены вполне определенным способом, так чтобы фрегаты защиты прикрывали своим полем ионные. Точно так же, если вы захотите прикрыть свои тяжелые или сверхтяжелые корабли полем невидимости, придется создать для этого собственный ордер.

В конце разговора о построениях стоит упомянуть, что каждый корабль может входить не в одну, а в несколько групп. Скажем, сформировав соединение из крейсеров, эсминцев и фрегатов, вы можете закрепить за ним горячую клавишу 1. Но, одновременно, вы можете выделить ее крейсеру, и присвоить им клавишу 2, эсминцам клавишу 3, а фрегатам 4. Это очень удобно для управления боем, когда приходится сосредотачивать огонь на одной цели, или наоборот, давать каждому классу кораблей свою цель.

Как вы понимаете, тактика не ограничивается различными построениями, нужно еще и уметь использовать свои силы. Первым законом тактики является сосредоточение огня на одном объекте. Атакуя неприятеля группой кораблей, всегда давайте им команду стрелять по одному противнику. Лучше всего выбирать наиболее сильного врага и, покончив с ним, переходить к следующему. Есть в игре и возможность предоставлять каждому кораблю самостоятельно выбирать цель. Для этого нужно, нажав и удерживая клавишу Control, обвести неприятельский флот рамкой. Однако поступать так стоит только в тех случаях, когда неприятельские корабли значительно слабее ваших, например, при атаке большого количества истребителей группы ваших фрегатов.

В игре довольно много специального снаряжения, я имею в виду генераторы поля, невидимости и прочие хитрые приспособления. Использовать их или нет, дело вкуса. Можно ограничиться построением только боевых кораблей и воевать по старинке, без затей. А можно наоборот, использовать все достижения научного прогресса и придумывать всякие хитрые ходы. На мой взгляд, второй путь интереснее.

Для примера приведу метод использования спасательных корветов. Сформировав группу из пятнадцати-двадцати корветов, вы можете уверенно захватывать любые неприятельские корабли. Ну а группа из сорока-пятидесяти спасательных корветов может захватить целый неприятельский флот. Мало того, что при этом вы иногда получаете корабли тех классов, которые строит самостоятельно пока не можете. Кроме этого, захваченные корабли включаются в ваш флот сверх установленного для данного класса лимита. Например, фрегатов можно иметь семнадцать, мне же доводилось командовать соединениями из тридцати.

Обязательно используйте ремонтные корветы и фрегаты поддержки. Расположив несколько таких кораблей позади своего ударного флота и отдав команду его ремонтировать, вы сможете практически без потерь разбить довольно сильного врага. Ну а, разбив группу истребителей на десятки и закрепив за каждым фрегат поддержки, вы практически удвоите их наступательную мощь.

### Маленькие хитрости

Есть в игре кое-какие тонкости, почему-то не отраженные, или плохо отраженные в руководстве. Однако знать их просто необходимо, поэтому поделюсь своими секретами.

О легких кораблях сказано, что из-за ограничений с топливом они не могут действовать вдалеке от корабля-матки без поддержки. Однако это не совсем верно, они не могут воевать достаточно долго без дозаправки, выполнять же другие функции вполне способны.

Во всяком случае, мне не удалось полностью выжечь горячие разведчики, прогнав его от одного конца карты до другого три раза. Спасательные корветы тоже могут захватывать неприятельские корабли на любом удалении от базы, так что давать им сопровождение не нужно. Как не странно, но и ремонтные корветы действуют совершенно автономно.

Хотя фрегат поддержки имеет только десять слотов для заправки и ремонта истребителей и четыре для корветов, обслуживать он может гораздо большее число кораблей. Правда руководить их действиями приходится вручную. Заметив, что какой-то из ваших кораблей получил сильные повреждения, дайте ему команду идти на ремонт. Ну а можно и просто держат, скажем, три соединения по десять истребителей и гонять их на ремонт и дозаправку поочередно.

Прекрасным способом ремонта и дозаправки легких кораблей является их докование на корабле-матке или аминьосе. Только нужно предварительно убедиться, что на соответствующем корабле снят запрет на выпуск судов из ангара. Тогда, отдав команду Dock в непосредственной близости от корабля-носителя, вы уже через несколько секунд получите полностью отремонтированное и заправленное соединение.

Не забывайте и о том, что фрегаты поддержки могут ремонтировать все корабли, даже корабль-матку. Если в какой-то момент неприятель уничтожит часть ваших легких кораблей, и какой-то фрегат останется без работы, тут же отправляйте его ремонтировать наиболее сильно пострадавшие тяжелые корабли. Напомню, для этого нужно, удерживая клавишу Z, щелкнуть на нужном корабле.

Нет нужды ремонтировать свой флот перед окончанием миссии. Дело в том, что в каком бы состоянии не были ваши корабли перед совершением гиперперехода, после него они будут как новые. Таково, очевидно, свойство подпространства.

В руководстве сказано, что нельзя отдавать приказники кораблям в режиме паузы, это не совсем верно. Практически, нельзя только давать своим кораблям приказ атаковать неприятельские, да и то это ограничение можно обойти. Если в режиме паузы обвести вражеский корабль рамкой, удерживая при этом клавишу Control, приказ на атаку будет отдан. Правда, получится это не всегда, по моим наблюдениям, так можно отдать приказ своему соединению атаковать соединение неприятеля.

Если воспользоваться и другим приемом, в режиме паузы подвести курсор к объекту атаки (он при этом примет необходимую форму), нажать левую клавишу мыши, выйти из паузы и тут же отпустить клавишу. Если продергать это быстро и аккуратно, приказ будет отдан.

Кроме всего этого, в режиме паузы можно переключаться между заранее



созданными группами кораблей, создавать новые, изменять режимы движения и т.д. Это может вам пригодиться при сражениях с большим количеством кораблей, особенно если у вас сравнительно слабый компьютер, безбожно тормозящий при большом количестве объектов на экране.

Несколько слов нужно сказать о сборе ресурсов. В большинстве миссии можно сперва уничтожить всех врагов, а потом заниматься ресурсами. Но бывает и так, что приходится делать это во время боя. Неприятель всегда атакует ваши коллекторы, как только они оказываются в пределах досягаемости его орудий, но, чаще всего, нападают на них истребители. Поэтому имеет смысл сопровождать коллекторы именно истребителями или защитниками. Однако не забывайте, что они нуждаются в дозаправке после сражения.

В четвертой миссии вас насильно заставляют построить контроллер ресурсов. Но я бы посоветовал уже в следующей миссии его пустить в переработку. Повторю, сбор ресурсов почти во всех миссиях можно заниматься после полного уничтожения противника. Спешить при этом некуда, так что более длинный путь коллекторов от залежей ресурсов до корабля матки значения не имеет. Ну а в тех миссиях, где приходится собирать ресурсы во время боя, контроллер только помеха, поскольку враг его усиленно атакует.

Количество ресурсов в каждой миссии ограничено. Почему-то нельзя собирать обломки уничтоженных неприятельских кораблей. Зато можно атаковать коллектором сами эти корабли! Коллектор рассматривает их как источник ресурсов, поэтому, отдав ему команду атаковать врага, вы заставите коллектор "высосать" вражеский корабль. За истребителями и корветами ему не угнаться, но вот фрегаты он перерабатывает вполне успешно, правда, нужно их предварительно чем-то отвлечь и атаковать двумя-тремя коллекторами. Можно собирать и неподвижно висащие легкие корабли, после того, как они выжгут все свое топливо. Правда, пополнить запас ресурсов таким образом невозможно, полученные из неприятельских кораблей стройматериалы исчезают неведомо куда.

Напоследок скажу о переработке собственных кораблей. Отдав команду Refire, вы отправите свой корабль в переплавку на корабль-матку или аванпост. Но учтите, ресурсы возвращаются не полностью, вы получаете две трети материалов, затраченных на постройку данного корабля. Однако в процессе модернизации флота заниматься этим приходится. Дело в том, что количество кораблей каждого класса ограничено, так что построить что-то новое, можно только уничтожив что-то старое.

Практически уничтожать свои корабли приходится дважды за кампанию,

при переходе от штурмовых фрегатов к ионным (впрочем, поскольку ионные фрегаты становятся доступными уже в следующей миссии после штурмовых, последние можно совсем не строить) и от обычных эсминцев к ракетным. Более мелкие корабли можно строить в больших количествах, да и гибнет их много, поэтому специально пускать что-то в переплавку не требуется.

Ну вот, пожалуй, и все хитрости, правда, наконец, переходить к описанию кампании.

### Миссия первая. Kharak System

Задачи:

1. Собрать имеющиеся ресурсы.
2. Построить исследовательский корабль.
3. Провести исследование двигателя истребителя.
4. Опробовать все имеющиеся типы боевых кораблей.

Это чисто тренировочная миссия, так сказать, швартовные и ходовые испытания перед выходом в открытый космос. Сразу же запускайте коллектор на сбор ресурсов и начинайте строительство исследовательского корабля. Из имеющихся в наличии разведчиков сформируйте группу и отправляйте ее воевать с роботами-мишенями. Всего вам нужно уничтожить две группы роботов, одну просто так, без затей, а вторую, - предварительно задав разведчикам агрессивную тактику. Еще одного робота вам нужно "взять живьем", используя спасательный корвет (предварительно его нужно построить).

Покончив со всем этим, можно совершить первый подпространственный прыжок, но я бы посоветовал предварительно построить хотя бы десяток истребителей и второй спасательный корвет, это вам пригодится в следующей миссии.

### Миссия вторая. Outskirts of Kharak System

Задачи:

1. Послать разведывательный спутник к обломкам вспомогательного корабля.
2. Обтисаться от атак неприятеля.
3. Достать из обломков вспомогательного корабля "черный ящик".

Первый прыжок прошел успешно, однако, прибыв на место назначения, вы не обнаружили высланный вперед вспомогательный корабль. Осмотревшись со сторон, вы нашли его обломки и решили их обследовать, но тут же на вас навалился неведомый враг. Как видите, ситуация осложняется, вместо простой прогулки до планеты прародительницы и встречи с родственниками, вас ожидает нелегкое, полное опасностей, путешествие.

Первым делом начинайте сбор ре-

сурсов и исследование двигателя корвета. Как только вы построите спутник и отправите его к обломкам Кара-Селим, на вас налетят враги. Так что будьте готовы отразить массированную атаку. Если вы в прошлой миссии построили достаточное количество истребителей, сделать это будет не трудно.

Отправлять спасательную группу к Кара-Селим не спешите, дело в том, что как только вы извлечете "черный ящик" из его обломков, появится неприятель и попытается уничтожить спасательный корвет. А вот на остальные ваши корабли враг пока не реагирует.

Сначала закончите сбор ресурсов, исследования двигателя, шасси и брони корветов. После этого вам станут доступны легкие, тяжелые и ремонтные корветы. Теперь запускайте строительство корветов (потребуются четыре тяжелых и как можно больше легких) и отправляйте два спасательных корвета под охраной всех имеющихся истребителей к Кара-Селим.

Неприятельские корабли будут налетать на вас по два, по три, а то и по одному, с одного и того же направления (от вражеского аванпоста). Так что можно будет поставить заслон из истребителей на их пути и уничтожать последовательно. Только смотрите, чтобы ни один не прорвался вслед за вашим корветом, иначе его быстро уничтожат. Если же такая неприятность произойдет, отправляйте за "черным ящиком" второй корвет.

Как только вы исследуете "черный ящик", неприятель нападет на ваш корабль-матку, но у вас уже должно быть достаточно корветов, чтобы с ним справиться. Только не пытайтесь атаковать вражеский корабль-матку, пока что он вам не по зубам.

Перед окончанием миссиистройте как можно больше боевых кораблей и не менее двух спасательных корветов.

### Миссия третья. Return to Kharak System

Задачи:

1. Предотвратить уничтожение Сгуо Трауз неприятелем.
2. Захватить вражеский фрегат.
3. Собрать уцелевшие Сгуо Трауз на корабль-матку.

Пока мы искали далекую родину, как поется в песне, - "Враги сожгли родную хату". Ваша планета мертва, все orbitalные сооружения уничтожены, остались только шесть Сгуо Трауз с замороженными союзотесниками. Однако и их пытаются уничтожить несколько вражеских кораблей.

Сразу же бросайте все наличные силы на борьбу с неприятелем, а два спасательных корвета на захват ближайшего вражеского корабля. Два вам понадобятся не только потому, что один из них могут уничтожить, а еще и потому, что тащить в плен фрегат в одиночку трудно.

Присматривайте за своими главными силами, если в горячке боя они уничтожат все неприятельские корабли, миссия будет провалена.

После доставки вражеского корабля в док, можно будет приступить к исследованию двигателей и шасси фрегатов. Пока ученые заняты этим делом, спасательные корветы могут перескочить уцелевшие Сгую Traus в док. Не уходите из этой миссии, пока не завершите все исследования и не соберете все ресурсы. Кроме того, неплохо бы построить второй коллектор ресурсов.

### Миссия четвертая. Great Wetlands

Задачи:

1. Собрать наличные ресурсы.
2. Построить контроллер ресурсов.
3. Отразить нападение неприятельского флота.
4. Не дать неприятельскому рейдеру уйти в подпространство.

Вы попали в область пространства с богатейшими ресурсами. Только расположены они довольно далеко от корабля. Чтобы не понять попусту коллекторы, нужно построить контроллер (не что вроде передвижного завода) и поставить его в центре скопления астероидов. Как только вы с этим справитесь, появится корабль нейтральной расы, задаки межзвездных торговцев. Они сообщат вам кое-что полезное и предложат купить технологию ионной пушки. Соглашайтесь непременно, эта технология (стоит она 500 единиц) позволит вам строить ионные фрегаты, одни из самых мощных кораблей в игре. Они вам очень пригодятся уже в этой миссии, поскольку сразу же после завершения переговоров с торговцем на вас нападет неприятельская эскадра.

Для отражения первой атаки на сборщиков ресурсов достаточно двух десятков истребителей и парочки штормовых фрегатов. Но несколько позднее появится тяжелый рейдер в сопровождении фрегатов и атакуют корабль-матку, вот для борьбы с ними и понадобятся ионные фрегаты. Хорошо, если вы успеете построить их штуки четыре.

После появления рейдера, нужно все наличные силы бросить на него, если он не успеет уйти в подпространство, миссия будет провалена. Прежде чем отправляться в следующую миссию, постройте максимальное количество ионных фрегатов и тяжелых корветов.

### Миссия пятая. Great Wetlands

Задачи:

1. Исследовать пояс астероидов.
2. Уничтожить неприятельский флот.
3. Уничтожить вражеские коллекторы ресурсов.
4. Разработать оборонительный план истребителя.

С выполнением первой задачи можно не спать, дело в том, что как только вы направите разведчика в указанную точку, неприятель вас атакует. Лучше предварительно собрать ближайшие к кораблю-матке ресурсы, только не увлекайтесь, если вы подойдете достаточно близко к неприятелю, тут же последует атака.

Собирая ресурсы, продолжайте строить фрегаты, желательно довести их число до максимума (17 штук), но это вряд ли удастся. Из фрегатов сформируйте две группы, одну побольше, другую поменьше. Большую оставьте защищать корабль-матку, а меньшая должна атаковать неприятельский авианосец (он появится вскоре после начала неприятельской атаки). Группу тяжелых корветов можно направить на уничтожение коллекторов ресурсов врага. Ну, а закончив с этим, они должны как можно быстрее вернуться на защиту главной базы, атака на нее будет страшная.

### Миссия шестая. Diamond Shoals

Задачи:

1. Защитить корабль-матку от атаки астероидов.

Все малые корабли спрячьте в док, а фрегаты поместите прямо перед кораблем-маткой, выстроив их параллельно его длинной оси. Разверните поле зрения, так, чтобы видеть, какие астероиды летят на корабль-матку, а какие мимо (лучше всего, если вы будете смотреть вдоль оси корабля, как бы сверху). Спрячьте исследовательский корабль, коллекторы и контроллер ресурсов за кораблем-маткой.

Теперь расстреливайте все летящие на вас астероиды и игнорируйте пролетающие мимо. Имейте в виду, фрегаты не будут уворачиваться от астероидов, так что вы можете потерять парочку. Корабль-матка может выдержать всего одно столкновение с астероидом. После второго придется начинать все с начала.

Еще в этой миссии вам предстоит исследовать шасси и двигатель сверхтяжелого корабля, после чего станет возможной постройка эсминцев. Перед тем, как отправляться дальше, наклепайте хотя бы парочку, в следующей миссии вам они очень пригодятся.

### Миссия седьмая. The Gardens of Kadesh

Задачи:

1. Собрать ресурсы из туманности.
2. Отразить неприятельские атаки.
3. Защитить коллекторы ресурсов.

Вообще-то, задача тут одна, унести ноги из этой самой туманности. Но это не так-то просто. Вскоре после начала сбора ресурсов, к вам прилетит посол и предложит под страхом смерти присоединиться к защитникам Садов Кадеш. Согласится вам не дадут, так что при-



дется обороняться от превосходящих сил противника.

По моим наблюдениям, неприятель всегда появляется из глубины туманности, поэтому расположите все свои силы перед фронтом корабля-матки. Атаки на коллекторы ресурсов будут не очень сильными, так что специально их оборону можно не заниматься. Но собирать ресурсы нужно обязательно, причем во время боя. Дело в том, что наличным запасом киновит тут вам не обойтись, придется строить новые. Четыре-пять коллекторов вполне способны восполнить убыль ресурсов и обеспечить непрерывное производство фрегатов и эсминцев.

Отбив первый натиск неприятеля, отправьте половину своих сил атаковать вражеский корабль-матку (это такая колючая сфера с длинным хвостом). Как только вы достаточно повредите его, он уйдет в подпространство, и вы сможете попытаться уйти из этого негостеприимного места. Однако ваш прыжок будет неудачным и придется начинать все с начала.

На это раз неприятель будет атаковать вас с фланга (с какого именно, заранее сказать нельзя), так что расположите свои силы соответствующим образом. Через некоторое время опять появится вражеский корабль-матка, сосредоточьте весь огонь на нем. На этот раз вам нужно очень сильно его повредить.

После бегства неприятеля можно будет совершить следующий прыжок, однако не спешите, тут еще масса ресурсов, которые нужно собрать. Противник вас больше беспокоить не будет, так что заботится об обороне не нужно. Только предварительно добейте все вражеские корабли, оставшиеся после бегства корабля-матки.

В этой миссии вы должны исследовать технологию скорострельной пушки, после чего можно будет начать строительство нового типа корветов (Multigun Corvette). Они хороши для борьбы с истребителями, так что постройте десяток. Ну а количество эсминцев и фрегатов нужно довести до максимума.

### Миссия восьмая. The Cathedral of Kadesh

Задачи:

1. Отразить атаки неприятеля.
2. Уничтожить Нуретспрае Inhibitors.

Улететь далеко вам не удалось, все-

по-то только на противоположную сторону туманности. И опять к вам привязываются стражи садов со своими дурацкими предложениями. Придется обороняться.

Атаки на ваш корабль-матку будут очень сильными, поэтому первым делом выпустите из алгаров все корабли и поставьте их на стражу. Коллекторы ресурсов поставьте поближе к кораблю-матке, пустить их в дело можно будет позднее, когда вы немного расчистите космос от неприятеля.

Сформируйте группу из асминцев и две группы из фрегатов (лучше даже сделать это в конце прошлой миссии). Эти удачные соединения вам понадобятся для борьбы с кораблями-матками неприятеля. Помимо того, что эти гигантские корабли постоянно выпускают из своих недр новых врагов, они же являются Huperspace Inhibitors, то есть, препятствуют вам уйти в подпространство.

В принципе, можно ограничиться обороной своего корабля, рано или поздно неприятельские корабли-матки подойдут к вам достаточно близко. Однако действовать так не интересно. Поэтому, отбив первый натиск неприятеля, отправляйте эсминцы на охоту.

Враг постоянно перемещается, так что найти его не просто, лучше всего делать это в режиме сенсорной карты. Переходить в режим боя нужно тогда, когда вы точно увидите, с кем ваши корабли ведут бой. Корабль-матка - достаточно большая штука, так что в режиме среднего увеличения он виден на радарной карте в натуральном виде.

### Миссия девятая. Sea of Lost Souls

#### Задачи:

1. Исследовать аномалию.
2. Уничтожить неприятельские корабли.
3. Обследовать неизвестный корабль и раздобыть на нем новую технологию.

В начале миссии вам сообщат, что замечено что-то непонятное неподалеку от корабля-матки и предлагают разобраться. Но я вам и так все расскажу. В отмеченной точке стоит старинный заброшенный корабль неведомой цивилизации. Хотя команды на нем нет, некоторые системы корабля продолжают работать, в частности та, которая отвечает за захват приближающихся посторонних кораблей. Там уже висит несколько таких захваченных судов, которые теперь сражаются на стороне этого корабля. Но система действует только на тяжелые и сверхтяжелые корабли, поэтому можно атаковать неприятеля истребителями и корветами.

Постройте побольше кораблей этих классов (если у вас туго с ресурсами, можно предварительно собрать их, атаковать вас в этой миссии никто не будет).

Сформируйте несколько дивизионов и атакуйте сначала корабли-защитники. Как только с ними будет покончено, нужно нанести удар по старинному кораблю, только не увлекайтесь, как только вам сообщат, что система перехвата уничтожена, атаку нужно прекратить.

Теперь сформируйте соединения из двух-трех спасательных корветов и отправляйте его исследовать корабль. Вполне возможно, что первый, а то и второй корветы не выполнят свою задачу и погибнут, но иногда хватает и одного корвета.

Вам остается собрать все имеющиеся ресурсы и изучить украденные технологии (для Kushan - Drone Frigate, для Taidap - Defense Frigate). После этого можно отправляться дальше. В следующей миссии вам придется действовать весьма оригинальным способом, поэтому ничего строить сейчас не нужно, разве что довести число эсминцев и авианосцев до максимума.

Где-то ближе к концу миссии прилетят торговцы и попросят продать им технологию, соглашайтесь, в дальнейшем вам это зачтется.

### Миссия десятая. Super Nova Station

#### Задачи:

1. Уничтожить исследовательскую станцию
2. Уничтожить неприятельский авианосец
3. Уничтожить все силы врага

О необходимости выполнения второй задачи вам сообщат после того, как вы доберетесь до исследовательской станции и начнете выполнять первую задачу. Однако, поскольку авианосец может уйти в подпространство, нужно сперва уничтожить его, а уж потом продолжить выполнение первой задачи.

Основная неприятная особенность данной миссии в том, что на пути к цели вашим кораблям приходится пересекать поле жесткого излучения сверхновой звезды. Это излучение как корова языком слизывает броню ваших кораблей. Практически до цели могут добраться только эсминцы и авианосцы, остальные типы, вплоть до фрегатов, взрываются на полпути.

Уничтожить неприятеля одними эсминцами можно, но очень трудно, поэтому воспользуемся способностью авианосцев строить и перевозить более мелкие корабли. Загрузите внутрь все имеющиеся в наличии корветы (чтобы они грузились на авианосцы, а не на корабль-матку, нужно сосредоточить их рядом с авианосцами). Поскольку авианосцы не могут переносить фрегаты, хотя и могут их строить, придется утилизировать часть имеющихся. Нужно будет построить возле поля боя не менее десяти штук, поэтому около корабля-матки должно остаться шесть-семь.

Теперь сформируйте две группы,

одну из эсминцев, другую из авианосцев и отправляйте их в окрестности исследовательской станции. Нужно поставить свои корабли на таком расстоянии от неприятеля, чтобы он не заметил вас и не начал атаки. Хотя вы и сможете легко отразить эту атаку, но враг тут же начнет грузить свои корабли на авианосцев, и вам придется охотиться за ним, при этом вы потеряете эсминец, а то и два.

Построив нужное количество фрегатов, выпускайте на волю корветы и начинайте выполнение второй, а потом и остальных двух задач. Как только станет возможен подпространственный прыжок, тут же уходите из этого негостеприимного уголка.

Ресурсов в этой миссии довольно много, только собирать их приходится в поле излучения сверхновой. Поэтому не забывайте время от времени ремонтировать свои коллекторы. Кроме всего прочего, вам предстоит исследовать две технологии, после чего станет доступно строительство передвижных радаров и минных заградителей. В этой миссии ни то, ни другое вам не понадобится, но вот в дальнейшем очень пригодится.



### Миссия одиннадцатая. Tenhauser Gate

#### Задачи:

1. Уничтожить неприятельский флот.

Враги атакуют корабль Bantusi, так что главное тут не просто уничтожить все вражеские корабли, а не дать им уничтожить союзника. Поэтому действуйте несколькими группами, состоящими из фрегатов и эсминцев. Первым делом нужно отвлечь побольше сил на себя, враги стреляют по кораблю Bantusi и не обращают внимания на ваши, до тех пор, пока вы не начнете стрелять по ним. Отдайте на себя не менее трех неприятельских кораблей, уничтожьте их, а потом займитесь следующей тройкой.

После выполнения единственной задачи, благодарные торговцы наконец-то подробно расскажут, что произошло в галактике, и что вам нужно делать дальше.

Прежде чем совершать прыжок, доведите число фрегатов до максимума,

а вот эсминцы строить не нужно, в ведущей миссии станут доступными более совершенные корабли этого класса. Еще нужно запереть в ангарах истребители и корветы, иначе в начале следующей миссии вы можете их потерять.

### Миссия двенадцатая. Galactic Core

Задачи:

1. Уничтожить источники гравитационного поля.
2. Отразить атаки неприятеля.
3. Спасти корабль союзника.

В самом начале на вас нападут довольно значительные силы, причем неприятель будет использовать гравитационные генераторы. Их-то и нужно уничтожить в первую очередь. Генераторы относятся к не боевым кораблям, так что вычислить их несложно (нажмите Caps Lock и все станет ясно). Покопав с ними, отправляйте фрегаты в погоню за отступающими противником, первым делом уничтожайте фрегаты поддержки, после чего вражеские истребители и корветы станут не опасны.

Неприятельских истребителей в этой миссии громадное количество, поэтому борьба с ними станет вашей главной задачей. При игре за Tailpain имеет смысл использовать фрегаты защиты, ведь их поле не просто отражает выстрелы истребителей, а возвращает их в точку выстрела. Таким образом, неприятельские истребители будут уничтожать сами себя.

Быстренько проведите исследование управляемых ракет и приступайте к строительству ракетных эсминцев, очень скоро они вам пригодятся. Еще в этой миссии можно будет изобрести невидимые истребители (для Tailpain, истребители-перехватчики), но с их строительством можно не спешить.



Вскоре на ваш корабль-матку налетит туча врагов, так что не забудьте выпустить из ангара все легкие корабли. Как только фрегаты покончат с врагом, верните их к основному силам. Вскоре после начала второй атаки на корабль-матку, вам сообщат просьбу о помощи от союзного Deflector'a. Спешить на помощь не обязательно, он сам придет к вам и приведет на хвосте врагов. Тут же переключайтесь на их уничтожение.

### Миссия тринадцатая. The Karos Graveyard

Задачи:

1. Состыковать легкий корабль с центральным офисом.

На вид задача простая, на деле же придется поработать. Дело в том, что на этом "кладбище" осталось немало роботов-охранников разных типов. Одни из них неподвижны и обстреливают ваши корабли из пушек с очень большой дистанции, другие прыгнут за обломками и нападают внезапно, ну а третьи и вовсе захватывают ваши тяжелые и сверхтяжелые корабли и утапливают их неведомо куда.

Действовать придется методично, расчищая дорогу к цели шаг за шагом. Сформируйте несколько групп из истребителей и отправьте по направлению к цели. Сразу же вслед за ними пускайте фрегаты, ну а эсминцы в этой миссии откладывают.

Истребители (лучше даже использовать защитников) должны искать и уничтожать роботов, ну а фрегаты будут уничтожать подпространственные ворота. Как только ваши корабли достигнут цели, отправьте один из легких кораблей стыковаться с офисом (в режиме принудительной атаки). После этого цель миссии будет выполнена, и вам сообщат, что делать дальше.

Можно выполнить эту миссию и кавалерийской атакой. Сформировать группу из 30-40 истребителей и отправить ее к цели. Если хотя бы парочка долетит до места назначения, цель миссии будет выполнена. Но я бы не советовал такой образ действий, дело в том, что тут много ресурсов, но приступать к их сбору можно только предварительно уничтожив всех врагов. Исследованиям нужно будет провести два, генератора невидимости и тяжелых орудий. Прежде чем покинуть кладбище, стоит построить три тяжелых крейсера.

### Миссия четырнадцатая. Bridge of Sighs

Задачи:

1. Уничтожить генератор поля, препятствующий подпространственному переходу.

Дорога к родному дому закрыта наглухо, в этой миссии вам предстоит пробить дверь, или, хотя бы окно. Имеются два основных варианта достижения цели — планомерное прокладывание дороги и тайная операция.

Покрывтя радарную карту, вы увидите, что неприятельские силы равномерно расположены вокруг генератора. Вам нужно пробить тоннель в этом шаре. Как это делать, объяснять не буду, опыта у вас уже хватает. Опишу второй вариант действий.

Сформируйте группу из крейсеров и эсминцев и прикройте их генератором невидимости. Поскольку ваши кораб-

ли должны быть невидимы на всем пути, нужно иметь двойное количество генераторов, включающихся поочередно. Прежде чем отправляться к цели, поэкспериментируйте возле корабля-матки, чтобы в решающий момент не вышло сбой. Еще в группу нужно включить Proximity Sensor, поскольку неприятель тоже использует невидимость.

Теперь отправляйте свое соединение к генератору, выбейте всех врагов вокруг него. Скорее всего, при этом вы потеряете несколько своих кораблей, это не страшно, новые праги в этой миссии не появляются.

Теперь вам нужно уничтожить штурвинку, висющую в центре генератора, а потом и все восемь вращающихся по кругу пластин. На этом миссия закончится, однако не торопитесь совершать прыжок, уже в этой миссии нужно начинать готовиться к финальной.

Проведите исследование технологии дальнего радара, соберите все ресурсы. Только заранее расчистите области пространства, в которых будут работать ваши коллекторы. Можно использовать и хитрый прием, прикрыв невидимостью ваш коллектор и отправить его высасывать неприятельские корабли.

Доведите число крейсеров, эсминцев и фрегатов до максимума, а вот истребители, корветы и аванпосы нужно переработать. Исключение составляют спасательные корветы, они понадобятся и в следующей, и в финальной миссиях.

### Миссия пятнадцатая. Chapel Perilous

Задачи:

1. Уничтожить объект.

Объектом является наченный взрывчаткой астероид, приближающийся к вашему кораблю-матке под охраной мощного соединения неприятеля. Если он столкнется с вашим кораблем, игра закончится.

Взрывать астероид можно только сосредоточенным огнем соединения тяжелых крейсеров и ракетных эсминцев. Причем отвлекаться на отражение атак вражеских кораблей нельзя, времени мало. Поэтому бороться с неприятельскими силами предоставляйте своим фрегатам. Можно использовать и спасательные корветы, но только большими массами, не меньше двадцати-тридцати штук в группе. Если повезет, они смогут захватить несколько вражеских эсминцев или фрегатов.

Как только астероид будет уничтожен, можно совершить прыжок в следующую миссию, однако не спешите. Лучше уничтожить оставшихся силы неприятеля, а потом как следует подготовиться к финальному бою. Можете прочитать описание следующей миссии, а потом решить, как вы там будете действовать и какие силы вам понадобятся. Я бы посоветовал построить максимальное количество крейсеров, ракетных эсми-



цев, ионных фрегатов и спасательных корветов. Все же остальные корабли нужно пустить в переработку, включая и коллекторы ресурсов. Исследовательский корабль почему-то переработке не поддается, так его нужно просто расстрелять, в следующей миссии он будет только мешаться.

Заранее сформируйте группы кораблей и присвойте им горячие клавиши. Как минимум нужно иметь следующие шесть групп – 1) крейсера; 2) эсминцы; 3) крейсера и эсминцы вместе; 4) фрегаты; 5) крейсера, эсминцы и фрегаты вместе; 6) спасательные корветы.

### Миссия шестнадцатая.

#### Hiigara

##### Задачи:

1. Уничтожить неприятельский корабль-матку.

В этой миссии пригодятся все навыки, приобретенные в предыдущих сражениях, все накопленные силы и средства. Впрочем, строить тут, скорее всего, ничего не понадобится, так же как что-то исследовать и собирать ресурсы.

Прежде всего, давайте разберемся с понятиями "верх-низ" и "право-лево", в космосе они теряют смысл, но нам в этой миссии пригодятся. Если смотреть на корабль-матку сверху так, чтобы в исходном построении эсминцы и крейсера были слева, а остальные корабли справа, то это и будет наша исходная система координат.

Почти сразу же после начала миссии снизу к вам подойдет эскадра неприятельских фрегатов, а спереди куча тяжелых кораблей и еще несколько фрегатов. Не дожидаясь их появления, отправляйте все свои фрегаты вниз, а крейсера и эсминцы вперед. Фрегатам дайте команду атаковать всю неприятельскую группу (для этого, нажав и удерживая Control, обведите врагов рамкой), ну а сами переключайтесь на

тяжелые корабли. Основной целью врагов является ваш корабль-матка, на остальные ваши корабли они почти не реагируют. Сосредоточьте огонь на самом сильном вражеском корабле, а уничтожив его, тут же переключайтесь на следующий.

После отражения первой атаки, можно немножко передохнуть. Постройтесь все фрегаты стеной перед кораблем-маткой, отодвинув их километров на двадцать в сторону планеты. Однако не расслабляйтесь, очень скоро вам сообщат о появлении из подпространства следующей группы. Она будет приближаться к вам сверху-справа-сзади, так что можно заранее направить в эту сторону все крейсера и эсминцы. Ну а после появления неприятеля на радарной карте, скорректируйте направление их полета. В это же время нужно выпустить из ангаров все спасательные корветы.

Сблизившись со второй волной неприятельских кораблей, выбивайте их крейсера, а потом эсминцы. Когда останутся только фрегаты, дайте команду атаковать их все и переключайтесь на управление корветами.

Как только придет сообщение о появлении третьей волны врагов, высылайте им навстречу спасательные корветы. Лететь они будут довольно долго, за это время группа тяжелых кораблей, скорее всего, расправится со своими целями. Дайте ей команду возвращаться к кораблю-матке, а точнее к группе фрегатов.

Когда корветы повстречают неприятеля, скомандуйте им захватить всю группу вражеских кораблей. Делается это так же, как и атака на группу, то есть, нажав Control, обведите врагов рамкой. Вполне возможно, что ваши корветы захватят всю группу, но, может быть, несколько врагов и избегнут этой участи и начнут отстреливать ваши корабли. Это совершенно не важно, глав-

ное тут не захватить, а задержать неприятеля.

Примерно в это же время появится четвертая волна неприятеля со стороны планеты. Если вы правильно расположили свои фрегаты, они перехватят противника и успеют одолеть его пощипать, до того как враг дойдет до вашей базы. Напоминаю, что отстреливать нужно сначала крейсера, потом эсминцы.

Уничтожить или задержать четвертую волну фрегаты не смогут, но тут им на подмогу должны подоспеть ваши тяжелые корабли. Если же положение станет совсем критическим, прибудет подкрепление от союзников. Несколько фрегатов и один эсминец поступят в ваше распоряжение, а остальные будут отстреливать врагов самостоятельно. Особо рассчитывать на это подкрепление не стоит, дело в том, что прибывает оно, когда ваш корабль-матка находится при последнем издыхании. Поэтому чаще всего ничего сделать союзники не успевают.

Если ваши корветы не смогли захватить всю третью волну, после отражения четвертой нужно все освободившиеся силы направить им на подмогу. После этого можно пополнить свой флот захваченными вражескими кораблями, построить недостающие крейсера, эсминцы и фрегаты и приступить, наконец, к выполнению основной задачи.

В принципе, с ней могут справиться одни крейсера с эсминцами, но лучше добавить к ним штук шесть фрегатов. Отправляйте эту группу по направлению планеты, к самой дальней цели, это и есть корабль-матка врагов и ее охрана. По дороге вам придется отразить несколько атак легких сил, это можно делать не останавливаясь. У самой цели вас встретят тяжелые неприятельские корабли и туча истребителей, с ними обязательно нужно расправиться до того, как заняться кораблем-маткой. Еще вам нужно уничтожить все фрегаты поддержки, поскольку они будут ремонтировать корабль-матку в то время, как вы будете ее ломать.

Неприятель будет использовать против ваших кораблей истребители в режиме камикадзе, причем довольно большими группами. Не отвлекайтесь на борьбу с ними, может вы и потеряете один-два корабля, значения это уже не имеет. Как только корабль-матка взорвется, игра закончится, и вам покажут финальный ролик.

Вообще-то, есть и другие варианты действия в этой миссии. Можно использовать всякое хитрое оружие, большие толпы истребителей и корветов, минные постановки и ловушки. Но как бы вы не действовали, старайтесь воевать на известном удалении от своего корабля-матки. Если к нему прорываешься хотя бы половина неприятельских кораблей, игра на этом заканчивается.



# Mig Alley

## Общая тактика воздушного боя

Тактика воздушного боя напрямую зависит от многих факторов. Каждый такой фактор в отдельности и их совокупность составляют технику боя. Рассказывать обо всех факторах не имеет смысла, мы просто попытаемся дать вам несколько советов.

В Mig Alley есть возможность выбирать уровень AI. В зависимости от выставленного в опциях режима, вражеские летчики будут вести себя совершенно по-разному. Если вы поставите минимальный уровень, то сложится впечатление, что вы сражаетесь со школьниками, неизвестно как попавшими за штурвал бое-

следите за вашими бомбардировщиками, ибо даже самый тупой AI так и норовит сбить эти летящие по прямой тяжелые машины.

Но рисунок боя резко изменится, если вы увеличите уровень мастерства у искусственного оппонента, так как опытные враги уже не падают в штопор без причины. Они просто блестяще пользуются плюсами своих машин и умело скрывают минусы. Для Mig Alley характерны масштабные воздушные бои с участием более ста пятидесяти самолетов одновременно. В таких сражениях очень важно следить за своим "хвостом" и своевременно координировать действия вашего звена. МИГ идет звеном по сорок, семьдесят самолетов, при сближении с вами рассыпаются. Но не обольщайтесь, враг не просто раскиснет враспылку, он делится на звенья по два самолета. Иногда это тяжело заметить, но с приобретением опыта эти пары становятся различимыми. Они используют тактику "подсадной утки". Дают вам спокойно сесть на хвост одному из них, а второй - тут как тут, у вас за спиной. Тот, что перед вами, держит самолет спокойно, но своевременно использует бочки и полубочки для ухода от вашего огня. Второй, летящий за вами, не дает о себе знать до последней секунды, и только оказавшись на короткой дистанции, - открывает огонь. В такой ситуации можно предпринять следующие действия. Вариант первый: увеличьте тягу до девяноста процентов, не забывая при этом оглядываться назад на преследователя, дайте ему подойти поближе (ждите как можно дольше), а когда он будет достаточно близко - сбрасывайте тягу до десяти и уходите вверх. Враг пронесется вперед, и у вас появится возможность объяснить ему, что нельзя за вами вот так нахально летать. А затем расправьтесь с оставшимися "актерами". Вариант второй: продолжайте преследовать первого, увеличив тягу до ста. Сближение произойдет довольно быстро, и у вас будет только один шанс, чтобы сбить его перед тем, как вы пролетите мимо него. Сбив первого, сделайте обратный иммельман, оглянитесь, и если МИГ все еще торчит у вас на хвосте - уходите на вираж под максимальным углом (обычно AI не успевает выровнять машину после иммельмана, и вы сидите ему на хвост). Если же вы ушли от преследователя, делайте

еще раз обратный иммельман, выходя на прежний курс (обычно после этого маневра ваш бывший преследователь оказывается впереди, недалеко от вас).

Другое дело, когда вы исполняете роль штурмовика, а не прикрывающего. Помните - главное уничтожить цель, а не "нащелкать" побольше вражеских самолетов. Берите патроны для цели миссии, ведь если промахнетесь ракетами и бомбами, придется "дочищать" пулеметом. Не ввязывайтесь в воздушный бой, для этого есть прикрытие. При атаке движущихся объектов следите за местоположением - велика опасность потерять их из виду. Будьте предельно осторожны на низкой высоте, неопознательно даже секундное расслабление - в любой момент самолет может тряхнуть порывом ветра, и вы закончите свою карьеру в корейской земле.

## Уход от "хвоста"

Рассмотрим маневры при уходе от одного и более преследователей. Советы относятся к режиму максимального реализма и уровня AI; тем, кто убирает какие-либо параметры реализма, мои советы не понадобятся. Тактика ухода от преследования непосредственно зависит от типа вашего самолета. Разбор тактики боя на разных типах машин, представленных в Mig Alley, приведен ниже. Уйти от преследователя можно обычной "бочкой" или резким уходом в сторону, но задача маневров состоит не в том, чтобы просто уйти от преследователя, а в том, чтобы в результате маневра вы сами оказались у него на хвосте. Итак, если у вас на хвосте маячит один истребитель, пробуйте следующие варианты действий.

**Первый:** начните маневры из стороны в сторону, имитируя тем самым уход на вираж. После двух-трех уходов в сторону увеличьте тягу до ста и направьте свой самолет к земле под углом в сорок градусов. Летите в таком положении секунд десять, а затем резко заходите на вираж, предварительно выйдя на вертикальный курс по отношению к горизонту. Если вы сделали все правильно, то, завершив вираж, вы окажетесь на хвосте у противника.

**Второй:** обнаружив врага за спиной, снизьте тягу до десяти и уходите вертикально вниз. Во время полета вниз проделайте одну, две



■ Обратный иммельман



■ Иммельман



■ Бочка

вого самолета. Они очень часто ошибаются, при маневрах падают в штопор и выходят из него только после столкновения с землей. Очень забавно смотреть, как на вас движется звено из пятидесяти - шестидесяти самолетов, и вдруг несколько из них сваливаются в штопор и начинают свой недолгий путь к земле. С таким противником бороться очень легко. Ваша задача состоит в том, чтобы сесть на хвост любому врагу и следить за скоростью, так как единственный маневр, применяющийся AI на этом уровне для ухода от "хвоста" - это экстренный сброс скорости. Но даже если вы пролетите вперед вашего оппонента, и он окажется уже у вас на "хвосте" - не беда, опишите дугу и начните все с начала. Сбив противника, выберите другую жертву. Во время миссий эскорта

бочки — эта имитация штопора должна сбить с толку преследователя. После преодоления этого трюка ваш противник не будет преследовать вас и полетит за следующей жертвой, ваша задача в этот момент — увеличить тягу до максимума и уже самому начать преследование. Этот трюк действует только на AI-пилотов или начинающих игроков. Если вы играете с человеком опытным, не советуем использовать этот



■ Поворот



■ Крутой поворот (Вираж)

маневр, так как он не поленится и добьет вас во время минного штопора.

Третий: этот способ ухода от преследователя очень опасен для вашей жизни, и в полной мере пользоваться этим приемом вы сможете только после обретения определенного опыта (добавлю, что это мой любимый прием, и я им пользуюсь во всех симуляторах). Снижайтесь так, чтобы у противника не было возможности вас сбить (маневрируйте, используйте "бочки"). Достигнув минимальной высоты, на которую вы способны, дайте врагу "закрепитесь" у вас на хвосте и уходите на вираж вправо или влево. Чтобы найти оптимальный угол поворота на такой высоте, нужно очень хорошо чувствовать свой самолет. Весь секрет в том, чтобы не прекращать поворот, если вы начинаете сваливаться в штопор. Для этого уменьшите угол поворота, но главное — это все время поворачивать, описывая дугу. Противник или превратится в месиво из грязи и металла, столкнувшись с землей, или все же "поймает" самолет, но будет вынужден продолжать полет прямо, а вы как раз окажетесь у него за спиной. В отличие от предыдущего приема — этот срабатывает против любого оппонента, тупой ли это AI или опытный пилот, закаленный в долгих виртуальных боях. Основным минусом этого трюка является большое количество времени, затрачиваемое на его освоение.

Четвертый: старый добрый маневр со снижением тяги во время сближения (описан подробно выше). Один из самых надежных, но в то же время опасных маневров (так как опытный летчик во время быстрого

сближения успеет вас "снять").

Пятый: это как сто первый прием в карате — кричите, что есть сил, вашим товарищам: "Помогите! Снимите гада с моего хвоста!" (это соответствует команде "Clear my six!" в опциях коммуникации со своим авенком). Конечно, всегда можно катапультироваться).

Стоит отметить, что вышеперечисленные маневры далеко не все из доступных игроку в Mig Alley, но этого набора хватит начинающему пилоту, а со временем вы сами вырабатаете свою собственную неповторимую тактику.

При уходе от двух или более преследователей нужно быть предельно осторожным. Очень опасно пользоваться сбрасыванием тяги. Если один самолет пролетел вперед без проблем, то несколько не просто пролетят вперед, а при этом еще и отправят вас к праотцам. Уйти от двух преследователей несложно, можно пользоваться обычными маневрами, но если на хвосте сидят трое или четверо, то делайте следующее.

Начните с обдумывания завешания: что, сколько и кому из ваших близких достанется из вашего имущества?). Решили, кто получит ваш любимый "Форд" и домик в Аризоне? Теперь вы можете попытаться сохранить имущество за собой. Обратите внимание на расположение оппонентов. Если они идут плотно, то попытайтесь как можно быстрее маневрировать из стороны в сторону с использованием "бочек", существует вероятность, что они столкнутся (но если видите, что ничего не получается, —зовите на помощь свое зрение и делайте обратный иммельман). Если же преследователи рассредоточились, а непосредственно атакуют вас только двое, остальные выжидают, то могу вас поздравить — вы не зря писали завешание. В такой ситуации спасти может только чудо. Этим чудом может стать звание союзных истребителей, прибывших по вашему зову. Или ложный штопор, который сойдет с толку врага (главное — вовремя прекратить эти выкрутасы и объяснить тому умнику, что полетел вас добывать, что он это зря...).

### Техника атак

Вы ушли от преследования и готовы к атаке. Запомните раз и навсегда — патроны кончатся чертовски быстро, поэтому беречь их просто необходимо в любой ситуации. Огонь открывайте только в том случае, когда уверены (!), что не промахнетесь. В Mig Alley отлично проработана модель повреждений, которая просчитывает степень урона самолету в зависимости от точки попадания. Это обязывает думать не только

### Управление

Увеличить тягу — +

Снизить тягу — - (кнопки автоматически перестают работать при подключении аналогового контроллера тяги). Кнопки от 1 до 0 соответствуют различным значениям уровня тяги (1 — 10 процентная тяга, 4 — 40 процентная тяга, 0 — 100 тяга).

Тормоза шасси — ,

Воздушные тормоза — B

Закрылки — F

Катапультирование — Ctrl + E  
Сбросить дополнительные топливные баки — Ctrl + F

Выпустить или убрать шасси — G

Огонь — Пробел

Сбросить ракетное снаряжение — Ctrl + W

Менять оружие — N

Выход — Alt + X

Информационное меню — I

Пауза — P

Ускорение времени (в полете) — TAB

Изменение уровня детализации во время полета — Ctrl + D, Shift + D

Меню настроек — F12

Карта — M

о том, попадете ли вы в самолет вообще, вы вынуждены высчитывать наиболее уязвимые места летящих птиц. Обычно молодые пилоты думают, что, попав в сопло или по фюзеляжу, можно нанести максимальный урон. Это заблуждение. Гораздо эффективнее попасть в кабину или "проты" очередь по крылу (повторюсь, это относится только к игре). Если вы находитесь в непосредственной близости к самолету врага, то не советую открывать огонь по фюзеляжу, так как это приведет к взрыву, а обломки вражеского самолета могут не только повредить ваш, но и полностью его уничтожить.

Попав в кабину движущегося с огромной скоростью реактивного истребителя очень сложно, другое дело, если это бомбардировщик. Бомбардировщики очень медлительны, но хорошо защищены броней, поэтому наиболее удобно и эффективно бить по кабине.

К истребителям лучше применять следующую тактику. Зайдя в "хвост" противнику, начните сближение. Наберитесь терпения, не открывайте огонь раньше времени. Такая осторожность связана не только с экономией боеприпасов, есть еще один немаловажный фактор. Враг не видит вас, пока вы находитесь за ним, и спокойно летит прямо, являя собой отличную мишень, но как только он заметит очереди транслирующихся, выпущенных по нему, тут же начнет маневрировать, и попасть

**Читы**

Восполнение горячего и боезапаса — Ctrl + R

Выход из штопора — Shift + S

Подняться на высоту 1000 футов — U

Увидеть МИГи — Ctrl + M

в него уже будет сложно. С другой стороны, приближаться слишком близко тоже не стоит, вас могут заметить боковым зрением (как ни странно, но AI в Mig Alley наделен таким, казалось бы присущим только человеку, свойством). Как только будете готовы, открывайте огонь и бейте по крыльям самолета врага. Лучшее выбрать одно и сосредоточить огонь именно на этом крыле. После нескольких попаданий, оппонент попытается уйти, используя разнообразные маневры. В девятых случаях из ста он сваливается в штопор (из-за нанесенных ему повреждений



■ Полубочка



■ Петля



■ Полупетля

ний) и не выходит из него до самой земли. Если он все еще продолжает свой полет, не обращайте на этот самолет внимания, он все равно обречен (правда, кто-то из ваших самолетов-вертолетов союзников может ненадолго добить его и тогда вам не запишут Kill).

Всегда держите одну руку на кнопках клавиатуры, отвечающих за тягу (плюс/минус, от 1 до 0). Не забывайте ее снижать при сближении с врагом — он умело использует прием резкого сброса тяги, и вы можете заплатить за невнимательность собственной жизнью. Чаше жмите Enter для автонаведения на цель. Всегда

снабжайте свой самолет ракетами вдобавок к пулеметам, ими хорошо "снимать" бомбардировщики, а иногда и истребители. Не забывайте — МИГи любят вертикальные атаки, тяните их на низкие высоты. Мой личный совет (для людей с неуравновешенной психикой :) : если у вас закончились патроны и ракеты, а вражеские самолеты еще остались — зайдите в хвост одному из них, разгонитесь до максимума и протараньте его ко всем чертам (перед самым столкновением не забудьте нажать Ctrl E и катапультироваться)!

**Самолеты**

В Mig Alley представлены почти все самолеты, участвовавшие в конфликте. К сожалению, нет возможности сесты за штурвал ни одного из бомбардировщиков (зато вы всегда можете любой из этих тяжеловесов сбить). Летать вам придется на следующих машинах: F86 Sabre, F80 Shooting Star, F84 Thunderjet, F51 Mustang (только на этом можно летать в кампании) и MIG15bis (для мультиплеера, хотя есть еще просто MIG15, но на нем летать нельзя). Рассказывать о технических характеристиках каждой машины можно долго, и на это уйдет целая книга. Тем более, компьютер есть компьютер, и будь это хоть три раза симулятор — истинного реализма все равно не добиться. Поэтому описание технических характеристик всех самолетов не имеет смысла. Но считаю своим долгом рассказать, как ведет себя каждая машина в бою. Сразу оговорюсь, описание будет основано на субъективных впечатлениях.

**F80 Shooting Star**

Костяк ВВС США в период войны в Корее. Очень нестабильная машина. Неуютно чувствует себя выше уровня облаков, поэтому не советую туда даже соваться, так как это оптимальная высота для MIG'ов. На высоте ниже 5000 также проявляет себя не с лучшей стороны. Используя этот истребитель для атак наземных объектов и прикрывайте их F86'ми, конечно, если они будут. F80 отлично маневрирует на уровне чуть ниже облаков, то есть на средних высотах. Там F80 — царь и бог (это в игре, а на самом деле, это была отличная машина для "низких" боев).

**F86 Sabre**

Лучший истребитель США в этом конфликте. По всем параметрам — почти MIG15 (опять же, только в Mig Alley), по виду мало отличается от Shooting Star. Оптимальная высота 30000 футов (между прочим, у MIG15bis она такая же). Отличный

самолет. Главная ударная сила вашего аэропарка.

**F84 Thunderjet**

Красивый самолет, доложу я вам. На высоте больше 20000 футов ведет себя как корова на льду. Высоко летать на нем строго противопоказано! Зато на "альте" ниже 5000 футов — это смертельно опасный враг. F84 как нельзя лучше подходит пилотам, которые любят "низкие" бои (таким как я, например!). Что ни говори, это прекрасная машина — советую всем.

**F51D Mustang**

Этот старичок летает еще со времен Второй мировой. Проверен временем. Как говорится: "Старый друг лучше новых двух". Только не в данном случае. Мустанги теперь перекалибровались в штурмовики, ведь в бою с МИГаами им ничего не светит (вернее светит, правда, только одно — могила). F51 можно использовать для атак наземных целей, но всегда под прикрытием более современных F'ов. Мустанги не могут ни утнаться за врагом, ни соревноваться с ним в высшем пилотаже (насколько я помню, в Корее их использовали для борьбы с нашими ЯКаами, которые, как и Мустанги, были с поршневыми двигателями, но в Mig Alley ЯКов нет).

**MIG15bis**

Лучший истребитель того времени. Прекрасно управляется на "потолке" (к тому же, MIG15 может подниматься выше всех остальных, что дает огромное преимущество во время боя). Крупнокалиберные пушки успокаивают врага с полуслова. Меня приятно удивило, что и на высоте до 5000 футов MIG чувствует себя вполне комфортно, прекрасно управляет. Жаль, что на протяжении всех миссий вы должны будете с этим самолетом биться.

**Компании**

Режим кампании является главной изюминкой Mig Alley. Ребята из Rowan потрудились на славу. Такого вы еще не видели нигде, даже отличный режим кампании из F22TAW после Mig Alley кажется примитивным. Вы будете отвечать за все аспекты войны, связанные с авиацией (и не только), от вас будет зависеть исход корейского конфликта.

Нажав кампанию, вы увидите пересобранную карту Кореи. На ней разбросаны различные иконки, обозначающие города, железнодорожные эшелоны, мосты, аэродромы и многое другое. Советую убрать с этой карты все, оставив лишь необходимое (то есть аэродромы, склады и мосты). Лучше отключить опцию автомати-



ческого планирования миссий, так как компьютер не всегда учитывает все факторы, а зачастую атакует хаотично, без какой-либо системы. Цель следует выбирать тщательно, помня о директивах кампании. Так, например, для поддержки пехоты следует уничтожать механизированные колонны, мосты и склады, для приобретения воздушного господства на всей территории противника нужно бомбить аэродромы. У вас в распоряжении будет определенное количество самолетов разных видов, и правильно распределить их по миссиям является делом не из простых. Например, вы решили стереть аэродром в Сеуле – щелкните на его иконке, перед вами появится меню, в котором вы сможете многое узнать об этом месте. Первым делом посмотрите на надпись Mig activity. Если в этой строке написано Very High, то по прибытии в Сеул вы встретите не менее пятидесяти МИ-Гов, жаждущих вашей крови. Если же Very Low – там вы не встретите сопротивления, безнаказанно сможете расправиться с целью. Разрешить вылет вы можете, выбрав authorize, и перед вами появится меню выбора типа атаки. В Mig Alley существует пять типов воздушных ударов по наземным целям: Minimum strike (атака цели истребителями), Crack'n'Burn (атакует несколько зенитных истребителей), Napalm Strike (незачем, но эффективно), Medium Bomber Strike (атака бомбардировщиков под прикрытием истребителей), Fighter Bomber Strike (бомбардировщики плюс штурмовики атакуют в две волны под прикрытием нескольких зенитных истребителей). Следующая опция – Route, здесь вы непосредственно выбираете маршрут миссии. Лучше составить миссию самому, для этого после появления окна миссии щелкните на Task. Именно здесь вы сможете поменять количество зенитных и их построение, выбрать вид самолетов, участвующих в миссии, определить высоту полета, режим атаки (например, сброс бомб или ракетный огонь). Можно детально обозначить план разрушения цели (например, авианосец Red бомбит авианосец N13, потом N16, а в это время зенитный Yellow ракетным огнем разрушает склад N5), но делать этого не советуем, так как времени занимает очень много, а эффект такой же, как при обычном планировании. Но русские не дремлют, они строят козни супротиву свободы и демократии и готовы к контрдействиям. Поэтому, если у вас начинается уменьшаться количество действующих аэродромов, либо линия фронта поползла на вас – имеет смысл спланировать пару патрульных вылетов.

Миссии можно создать неограниченное количество, главное, чтобы хватило самолетов в вашем аэропарке.

Распределив все самолеты по миссиям, смело жмите иконку Ftag (екнуло сердце квакера) и выбирайте, в какой из них вы сами полетите и в каком качестве. Стоит выбрать самую безнадежную миссию и лететь в качестве лидера зенитов. Под вашим чутким руководством даже самая убийственная миссия может оказаться успешной.

Сама же кампания (как бы абсурдно это не звучало) проходит в пошаговом! режиме. Время на планирование миссий не ограничивается, его вообще там нет (времени). Лишь по окончании вылета (даже если вы погибли в бою) появится диблиринг, где будут подробно описаны результаты всех миссий, и иконка с надписью Next period (end turn). Далее все по новой – планирование, вылет, next period, и так до победного (или просто) конца.

### Описание кампаний

#### Вторжение Северной Кореи

Период: с 25 июня по 1 августа 1950 года.

Директива: остановить вторжение превосходящих сил противника, заставить его нести большие потери.

Начинаем с атаки по ближайшим складам противника. Уничтожив три, четыре склада, приступаем к разрушению мостов. Во время каждого "хода" посылайте одно звено на перехват железнодорожных составов. Продолжайте планомерное уничтожение мостов, но через три хода уже по два звена (отдельно) отправляйте на составы и колонны машин, направляющиеся к линии фронта. Вторжение прекратится из-за уничтожения прифронтовых инфраструктур (вы что, зря мосты и склады бомбили).

#### Пузанский периметр

Период: с 2 августа по 15 сентября 1950 года.

Директива: атакуйте наземные цели воздушных сил Северной Кореи (то бишь, аэродромы) в секторе Taegu (или в Taegujsком секторе – кому как нравится). Периметр должен быть удержан. Враг не должен прорваться.

Тяжелая кампания. Придется обороняться от сил, превосходящих вас и числом и качеством (не умением пилотов, а лучшими самолетами). В начале кампании в вашем распоряжении будут только "старички" P51D – "мустанги", но если будете успешно действовать, вам дадут пару звеньев 80-х. Планомерно уничто-

жайте аэродромы врага, коих в округе несчетное множество, не забывая поддерживать пехоту. Почаще наносите напалмовые удары по пехоте противника на линии фронта – это спасет вас от поражения.

#### Прорыв

Период: с 18 сентября по 1 ноября 1950 года.

Директива: необходимо уничтожить склады и мосты, с помощью которых ведется снабжение армии Северной Кореи.

Все просто – уничтожьте все склады и мосты, не забывая при этом об обороне. Довольно легкая кампания.

#### Китайская интервенция

Период: с 2 ноября 1950 года по 1 января 1951 года.

Директива: убедитесь, что путь по Ялу безопасен для бомбардировщиков. Бомбардировщики должны уничтожить цели, что замедлит перемещение китайской армии на северо-запад.

Линия фронта сдвинулась вглубь территории противника, несомненно, благодаря вашим успешным действиям в предыдущих кампаниях. Ваша задача в этой – разрушить все мосты, (как простые, так и железнодорожные), но предварительно уничтожить большинство аэродромов врага.

#### Весеннее наступление

Период: с 5 января по 1 апреля 1951 года.

Директива: необходимо продержаться до конца весны, до того момента, когда коммунисты закончат наступление и начнут переговоры. Тем временем вы должны всячески мешать наступлению, уничтожая инфраструктуру подпитки фронта продовольствием и оружием. Взрывайте мосты и склады, поддерживайте пехоту на фронте. Война закончится поражением США и Южной Кореи, если вы потеряете позиции около Паонгтаека и Вончжу. Если северная столица Паонгтаек (как, язык еще не сломали?) будет вами взята, то война закончится вашей победой.

Эта самая "демократичная" кампания в игре, и в то же время самая интересная. Основы ведения боевых действий авиацией вы уже знаете, поэтому я не хочу лишать вас возможности самим ее пройти, доведя войну до одного из трех возможных исходов.

- Удачи тебе, пилот! И пусть Юнсон Джек освещает тебе дорогу! За свободу, демократию и Клинтон!

- Служу Советскому Союзу!

# Петька и Василий Иванович 2: Судный День

## Полное и бесповоротное прохождение

"Нет, динамита я тебе не дам!"

Ольга Цыкалова (продюсер Петьки и ВИЧ 2)

Константин Подвешенный

Использовать для домашнего просмотра и только в случае крайней необходимости.

### Гадюкино или Индиана Джонс и Чужие по-иному

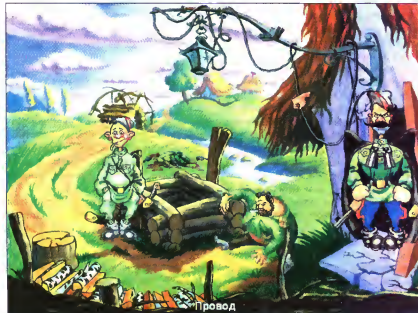
Василий Иванович был что надо комдив. Бывало, поднимет своего ординарца ни свет, ни заря, и айда по катакомбам инопланетян лазить. Только вот беда, веревка коротковата – в колодец просто так не спустишься, да и в чемодане у наших героев как-то пусто. Строевым шагом идем к дому Петьки, возле бани стоит довольно удобная палка-подпорка, а в самой бане сидят алкаши-анархисты. Оставим алкашей в покое и возьмем подпорку. Маршируем в комнату Петьки.

Хорошо в комнате комдива: светло, просторно, рыбка Килька плавает, часы тикают, жалко, Анки нет. Возле шкафа стоит горшочек с мариху... нет, с конопле... нет. Ну, горшочек, короче, мало ли что там растет. Возьмите его, не пропадать же добру. Интересно, есть ли что-нибудь в шкафу? Открывайте (использовать дверцу шкафа) и смотрите – на дне шкафа лежит резиновый матрасик, который нам, несомненно, пригодится – тяжело без женщины-то в походе. Теперь стоит про-



сто побродить по деревне – поговорить с Фурмановым и заглянуть к пасечнику. От дома Анки через поле, усыянное космическим мусором, с лежащими вперемешку пьяными красными и беляками пройти на опушку леса (внимание! дойти до опушки можно только

пешком, на карте эта область не обозначена). Ну, надо же эти красногвардейцы еще держаться на ногах, по крайней мере, частично. Хватит им пить, а то один вон уже слюни начал лускать, возьмите банку спирта с пеньки и отправляйтесь к колодцу. Глубоки колодцы





нашей родины, но зато и палки у нас соответствующей длины. Привяжите палку к веревке и действуйте на нее Петькой.

Так вот они какие - катакомбы пришельцев, о которых говорил Чанаев. Через "отверстие" перекиньте доску - она валяется рядом, и идите в следующее подземелье. Мда, такой шарик просто так не сдвинешь, тут инженерный подход нужен, ну, или связка динамита. Где б взрывчатки-то взять? Идите к Фурманову, поговорите с ним и попросите динамит, чтобы отчистить проход. Политрук, правда, сперва попытается всучить слабительное, но потом даст-таки вязанку TNT. Выходите на крыльцо домика Фурманова и снимайте с фонаря кусок провода.

Спускаемся в подземелье и закладываем динамит под булыжник. Самое время посетить местную достопримечательность - свалку. Смотрите-ка самолетик и почти новенький - подберите обязательно. Привяжите провод к остаткам провода, что висят на дереве. Теперь идите в тупик и заставьте Василия Ивановича взяться за провода, что лежат на земле. Петька отправится в подземелье, подсоединит провод к динамиту и... ну ничего себе бильярдный шарик!

Булыжник укатился, открыв вход в катакомбы инопланетян. Направо пойдешь - пять элементов найдешь, налево пойдешь - лазер найдешь, на месте останешься и нажмешь кнопку - капут игре и Земле заодно. Взгляните на-



право - красивый барельеф, правда? Снимите со стены руль от Харлея (блестит-то как!). Побродите по подземелью (это нужно, чтобы Петька знал, что просить у Кузьмича) и загляните в инвентарь. Используйте банку спирта, нет, совсем не так, как вы подумали - Петька всего лишь ответит от банки этикетку. Отнесите бумажку пасечнику Кузьмичу, в обмен на формулу спирта получите солнечные очки, используйте очки... Ой, сломались, теперь у нас два аккуратных стеклышка. Спускайтесь под землю к двум статуям свободам, прикрепите руль от Харлея на потолок и действуйте остатками очков на лазерный луч. Правда, мы с вами гении инженерной мысли?

Направо мы пока не пойдём - там защитная система, хотя ради удовольствия можно побить Петьку и ВИЧа током. А пойдём мы к лавовому озеру, взяв по дороге из руки Дюк Ньюкема обреза.

Похоже, здесь инопланетяне когда-то стирали белье. Подберите тазик, поставьте его на "дырку" и дерните за рычаг на стене - увидите отличный образец трехмерной анимации. Хорошо СКИФы поработали. Тазик полный лавы ординарцу утащить не под си-





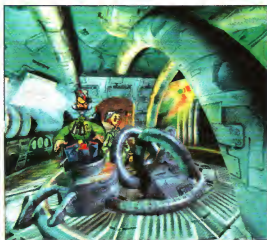


лу – попробуйте Василия Ивановича.

Вот и отлично, возвращаемся к пяти элементам. Попробуем отодрать Чапаевым железную муху, привинченную болтами... Чего это он так бесится? Не получилось – ну и ладно, отстрелим болты из обрезка и получим в свое распоряжение чудную механическую муху. Расставляем элементы: спирт без этикетки – элемент воды, шаманетик – элемент воздуха, чан с лавой – огонь, горшочек – земля, юная резиновая пионерка – пятый элемент.

Перед тем как поставить каждый элемент на свое место, попробуйте подействовать им на остальные постаменты, и если здоровая хохма продлевает жизнь рядового геймера на 5 минут, вы получите целых 100 минут жизни.

Защитная система вырубилась – маршируем к машине времени, на ее корпусе есть маленькая красная кнопка. Страсть как люблю нажимать на красные кнопки, но эта всего лишь открывает вход в машину времени. Подействуем железной мухой на “захват”, и добро пожаловать в будущее!



### 68 год, Брайтон Бич или наши люди за границей

Нью-Йорк – город контрастов, герои наши попали контрастной некуда – на Брайтон Бич. Вон сидят потомки алкашей-анархистов, там Павлик Морозов – Родину продает. Пройдитесь по магазинам, зайдите в музей и обязательно загляните к гадалке. В музее подберем рок-гитару, а в магазине – чашечку кофе (использовать кофеварку). Выслушав целый ряд идей Петьки насчет дальнейшей судьбы продавца (самая разумная из которых – “бритвой по горлу”), вызывайте карту и отправляйтесь в гости к Фурманову.

В приемной сидит сама Анка, но она нас совсем не помнит, может быть, Василий Иванович освежит ей память?

Так и есть, вспомнила! Заходите в кабинет к Фурманову, но перед этим попробуйте поднять валяющийся на полу листик – сделайте Петьке приятное. Ах, ты Фурманов, капиталистом заделался, дедушки-политрука на тебя нет. Подкиньте ему идею о продаже лунного грунта и узнайте насчет клиники с пластическими операциями. Теперь отправляйтесь в темный переулок и поговорите со вконец опустившимся Дунканом Маклаудом, тому позарез нужно опохмелиться и именно шотландским виски. Зайдем к нашей знакомой ведьме-негрityнке – может будущее предскажет? Все что нам нужно – это книга по магии Вуудуу, кажется, мы видели что-то такое в музее







Фармацевт

у матроса, отправляемся туда. И точно, но матросу нужен томика классиков – Маркс подойдет? Конечно!

Идем к Павлику на причал, но меркантильный мальчишка просто так ничего не отдаст. Пора посетить Фурманова и забрать напечатанные акции. Отдайте ценные бумаги Морозову и получите томик Капитала. Как, вы хотите отдать книгу Маркса, даже не прочитав ее? Стыдитесь. Используйте книжку – обнаружите шприц. Томик Маркса – Матросу, а Вууду – Вудистке. Правда, колдунья еще захочет испить чашечку кофею, но у нас есть чудный Капучино. Приготовьтесь к сеансу. С коннектом у тетеньки проблемы, но зато мы теперь узнали, где живет мальчик Билли – мастер и по-

вельитель форточек (на карте появилась соответствующая точка). Теперь отправимся к клинике, но вот незадача – перед входом в нее стоит будка, в которой сидит явно кто-то голодный.

А вот с байкерами (а вернее с одним из них), что тусуются на другой стороне дороги, можно поговорить. Толстенький бородатый мужичок окажется буквально родственной душой Василию Ивановичу. Он даже согласится отомстить продавцу магазина, если конечно вы сможете достать ему чулок. Срочно вспоминаем, у кого в этой игре были чулки, ну конечно у Анки! Отправляйтесь к ней и выпросите столь необходимую каждому байкеру деталь туалета. Отнесите кружевную чулочек ваше-



му бородатому другу и отправляйтесь в универсам – дождаться крутых разборок.

За спасение магазина продавец подарит боценок спирта... ну и зачем он нам? Петьке с ВИЧем на двоих будет мало, а горцу, наоборот, много. Верните боценок спирта продавцу в обмен на бутылку шотландского виски и собачью консерву. Не забудьте взять консерву у продавца, этот гад решит ее прикармливать! Идите к Маклауду и обменяйте виски на фамильный рубин. Вот теперь можно отправляться к клинике доктора.

Только на операцию без аистезии у этого садиста вряд ли кто решится лечь. Меняем у знакомого байкера шприц на баллончик веселящего газа, скармливаем консерву питбулю в будке и идем на встречу с доктором. Чтобы оплатить операцию у нас есть рубин. Только доктору нужен ассистент, и чтобы за Чапаева кто-то поручился, может быть Фурманов? Так и есть, идем к нему, но выкуп подтиркула позарез захотел устроить концерт. Петька на балалайке играть умеет, ВИЧ на баяне, кого бы еще с собой в группу взять? Подарите Анке гитару, и она с радостью согласится сбавать для вас пару аккордов. А из Павлика Морозова получится отличный ударник – он с детства стучал любил. Поговорите с Билли – мальчишка поможет доктору с операционными системами. Отдайте садисту в белом халате баллончик с веселящим газом и...

#### Заключение или «а как насчет Петьки и ВИЧ 3?»

– Я все знаю, Василий Иванович, мне Фурманов рассказывал, что это ты убил моего отца!

– Нет, Петька, по-настоящему...



Мотоцикл

# CheatFinder — не просто поиск

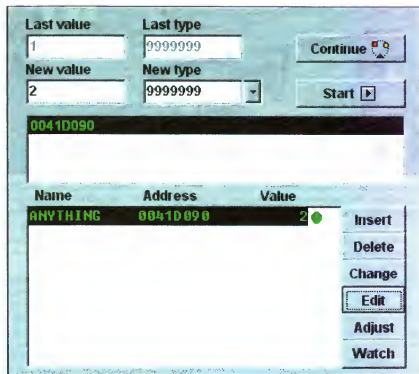
Алексей Ролдугин aka Aleph

## Физика и лирика

Редкий неискушенный в чистейшей геймере доберется до середины Magic Trainer Creator (MTC), а который и доберется, тот, скорее всего, плюнет и потянется на [www.avault.com](http://www.avault.com) за читами... А все потому, что уж больно она непонятна, кнопки какие-то одна на другую налезают, окошки маленькие, беда, да и только. Не буду спорить, MTC не слишком доступна в освоении, прежде чем с ней пообщаться, не помещает потренироваться на некоторых более простых программах. Например, на Cheatfinder v1.0 от R. A. Uhalde. Раздобыть ее можно на сайте [cheatfinder.freesevers.com](http://cheatfinder.freesevers.com) или скачать с прилагаемого к журналу диска.

## А конкретно...?

Являясь, практически столь же мощным средством взлома сколь MTC, CheatFinder проста в освоении, поэтому я не могу не порекомендовать ее каждому, не чужающемуся "нечестной" игры, геймеру. Итак, что же мы увидим, запустив обозреваемую программу? Кнопки в левой части — функции, нижняя же часть интерфейса останется с нами на протяжении всего процесса взлома. Она включает в себя окошко с именем исполняемого файла игры, удобный конвертер чисел из одного формата



■ Что-то пошло...

## Open program

Выбираем ломаемую игру двойным щелчком в поле Applications executing — это имя исполняемого файла игры, либо на панели Active windows — ее название, кому как больше нравится. Имя exe-шника появится в юго-западном окошке как напоминание. В нижней части панели выставляем используемую операционку: Windows 9x, DOS, другие. Дело в том, что разные ОС используют для запуска программ разные части памяти компьютера, соответственно поиск пойдет в разных областях.

## Search value

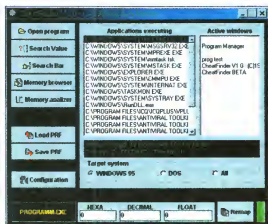
Перейдя к Search value, выставим в New value значение изменяемого параметра в десятичном (например, 1234), дробном (например, 123.8) или в шестнадцатеричном виде. Последний наименее известен широким геймерским массам, поэтому о нем — подробнее. Все числа в нем записаны не десяткой (0-9), а шестнадцаткой знаками: от 0 до 9 и от A до F. В памяти компьютера все записано байтами, причем байты каждого числа "вывернуты наизнанку", например число 11259375 в шестнадцатеричной

форме выглядящее как AB CD EF, в памяти записано как EF CD AB. Вспомните об этом, когда в следующий раз назовете свою тачку "бестолковой жестянкой" — будь у вас в голове все так же набекрень, вы бы и говорить не могли, не то, что в игры играть :).

Таким образом, решив искать в шестнадцатеричной форме, например, 150000 "очков", мы должны будем в New value вписать 0xF04902, где 0 — ноль, x — буква "икс", F04902 — "отзеркаленное" 0249F0. Важно помнить, что перед перестановкой байтов необходимо довести количество знаков до четного, подставив в начале 0, то есть вместо 55A брать 05 5A.

Введя число, в строке New type ставим его максимальное значение. Речь здесь идет о количестве знаков в десятичной форме. По умолчанию стоит 99999999 — unlimited, которое менять, в принципе, не обязательно. Оно нужно для того, чтобы программа знала, сколько байтов ей искать, точное определение этого параметра слегка ускорит поиск, неточное — сделает его невыполнимым.

Жмем Start. CheatFinder скажет, что нашел "надасть" адресов. Однако



■ Все начинается отсюда

в другой, кнопку Remap, нажатие которой заставит программу заново просканировать всю память, и индикатор состояния: красный — занят, зеленый, соответственно, свободен.



■ Search bar – новое слово по буквам S

нужен нам лишь один, поэтому, меняя в игре то, что ищем, вернемся в CF и сообщим об этом вводом нового значения. Continue. Вскоре у нас останется одно значение, которое занесем в чит-лист выдвинув его щелчком мышки и нажав кнопку Insert.

Появившееся окошко даст вам возможность "назвать" адрес (например "Деньжыщи!"), поменять количество байтов, отводимых под данное число в памяти (1, 2 или 4 байта, интервалы 0-255, 0-65535, 0-2147483647 соответственно) и ввести другой адрес, на случай, если вы списали его откуда-то еще, например из "Навигатора" ( ). При этом важно помнить, что выставление слишком большого "размера числа" часто приводит к зависаниям – например, в игре Polaris: Rebellion под количество кораблей отведен один байт, попытавшись отвести два байта, мы "влеем" в другое число, на что игра не замедлит отреагировать подписанием системы. Введенную строчку можно впоследствии изменить, выдвинув ее мышью и нажав Edit.

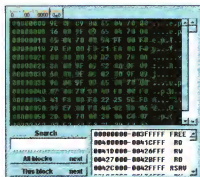
После занесения в чит-лист значение можно модифицировать. Для этого выделите какую-нибудь строчку и нажмите Change. В появившемся окошке вы сможете ввести или "заморозить" новое значение. "Заморозка" – это автоматическая подстановка значения через малый промежуток времени – от 2 до 200 раз в секунду. Частота подстановки выбирается ползунком, причем слишком малая частота не даст результата, если игра часто обновляет значение, а слишком большая будет замедлять игру. Если нажать кнопку Watch, Cheatfinder будет отслеживать изменение значения даже в фоновом режиме. Зачем это нужно? Писать я статью по, допустим, Diablo ( ), свернутому в значок, а по CF поглядываю, жив ли еще.

### Search bar

Следующая возможность, которую нам предлагает CheatFinder, – поиск значений по полоске на экране, его отображающей – новое слово в технике взлома. Первый блин, как

выдвигается, вышел комом, – мне так и не удалось использовать эту функцию, так как весьма трудно на глаз оценить соответствие полоски в игре полоске Cheatfinder'a, а встроенный help рекомендует пользоваться калькулой, что, согласитесь, просто смешно, однако на случай, если вам захочется это сделать, я эту возможность опишу.

Выглядит все довольно просто: выбираем размер числа, выставив относительную ошибку, которая могла быть нами допущена – чем она меньше, тем быстрее пойдет подбор, правой кнопкой выставив масштаб красной полоски, левой – ее длину, то есть то, что ищем, жмем Start. Отсканив один адрес, добавляем его в чит-лист.



■ Коротко памяти от Memory Browser

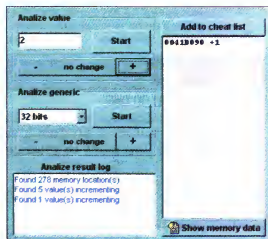
### Memory browser

Эта часть Cheatfinder'a очень удобна, если не сказать больше. С ее помощью мы сможем просмотреть структуру памяти или поискать нужную вам цепочку значений. Карта памяти показана традиционно – слева номера каждой "восьмерки" байтов, далее байты, справа ASCII. Кстати, ASCII расшифровывается как "American Standard Code of Input Information" – американский стандартный код ввода информации. Кнопки в верхней части определяют, как сгруппирована память: по одному, два, или четыре байта. Полоски позволяют прокручивать всю карту памяти или ее отдельный блок. Блоки – куски памяти, объединенные по принципу работы с ними. Бывают FREE – свободные, могут редактироваться (с этими программа не работает), RO – только чтение, как правило, код игровой программы, RSRV – зарезервированы для будущего использования, RW – чтение/запись, здесь и хранятся данные, которые можно изменить. Выбрать блок можно в нижнем поле панели. Для поиска введем в поле Search десятичную (1234), шестнадцатеричную (0xA-BE8), двоичную (12552 или 123.00 – всегда ставьте разделительную точку) величину или строку ASCII символов (в кавычках). Нажмите All blocks для

поиска во всей области памяти. This block – поиск в выбранном блоке. Next – искать следующее совпадение.

### Memory analyzer

Весьма удобная функция, использующаяся, когда нам неизвестна величина изменения, а известен лишь его характер – число увеличилось, уменьшилось, не изменилось. В Cheatfinder'e присутствует analyzer двух типов – по значению и по типу значения. Чаще всего используется первый. Допустим, нам известно, что герой имеет 130 пунктов здоровья, но неизвестно, сколько снимает монстр каждым ударом – выставим в Analyze value 130, жмем Start. Попадаем под удар – ждем минуту, лечимся – ждем полминуты. Просто так побегаем – no change. Cheatfinder будет сообщать о ходе "расследования" в окне Analyze result log, показывая, сколько в программе адресов со значением 130 и сколько из них изменяются так, как ожидается. В правом окне будут показаны адреса, изменение значений по которым соответствует заданному. Поиск следует продолжать, пока не останется один, максимум два адреса, их можно дописать в чит-лист, выдвинув и нажав кнопку "Add to cheat list". Вариант Generic используется, когда неизвестна начальная величина, однако



■ Result Log – Ключез полезной информации

можно предположить ее размер в битах (8 бит – 1 байт). Важно помнить, что нельзя одновременно использовать оба варианта анализа.

К сожалению, существующая на момент написания статьи версия программы не позволяет превратить получившийся чит-лист в exe-файл тренера, однако это не так уж важно – для домашнего потребления вполне хватит. Кроме того, в одном из ближайших номеров мы планируем рассказать о программе, создающей тренеры на базе адресов.

# Cheat 'O Matic

## Доктор, у меня...

Решил я недавно освоить вершины специализованного мастерства, используя игрушку, которая обещала исполнить все мои желания и дать мне то, что я хотел — Delta Force. И все было хорошо, пока не начались проблемы с количеством патронов, — только начнешь гасить от живота и веером, а они уже и кончились. Не очень-то хотелось считать каждый выстрел из пистолета или автоматической винтовки, не говоря о ракетнице и другом, захватывающем дух, оружии. После напряженной борьбы с соседом, в которой советъ позорно капитулировала, я все-таки решился немного покопаться в памяти программы и найти тот самый темный угол, в котором лежат все необходимые данные. Сразу возник серьезный вопрос: как бы это сделать, не растративая время на изучение шестнадцатеричного исчисления, хакерских программ типа Нех

то, что нужно для нас, обыкновенных геймеров, не желающих забивать голову, чем попало и получить максимум результатов при минимуме усилий. Взять эту программу можно из Интернета — со странички <http://www.geocities.com/TimesSquare/Dungeon/5633/> или с нашего диска.

## Сестра, скальпель

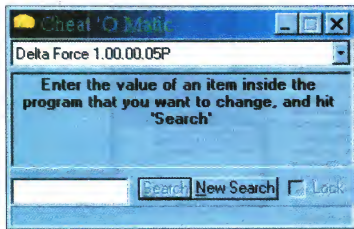
Итак, начинаем освоение программы. При ее запуске вы видите небольшое окно, это она и есть — скромненько и со вкусом. С кнопками, которые находятся в окне, разобраться очень легко. New search — новый поиск, Search — начать/продолжить поиск, Lock — зафиксировать поставленное значение по найденному адресу.

Запускаем Cheat 'O Matic и переходим к взлому Delta Force. Выберем самую кровавую и непроходимый этап (Новая Земля — операция "Молиния"), в качестве дополнительного оружия поставим ракетницу и — вперед. Начав миссию, ждем на паузу и, предварительно запомнив количество ракет (больше 1 не бывает ;), переходим нажатием Alt+Tab к Cheat 'O Matic. В верхней строчке выбираем Delta Force. В нижнем поле выставляем запомненную выше единицу. Жмем Search. Программа начинает искать адрес — "порядковый номер" ячейки, в которой записана искомая информация. Она просматривает область памяти, занимаемую игрой, отыскивает адреса, значения по которым совпадают с заданным, и запоминает их. После прохода "бегунка" в нижней части окошка Cheat 'O Matic предложит ввести новое значение, для этого вернемся в игру и залимим ракетой по напарнику :). Ракеты закончились, запомненная единица превратилась

в ноль — его и рисуем в Cheat 'O Matic в качестве нового значения. Снова жмем Search. За каждый такой проход программа выбирает из кучи адресов те, содержание которых соответствует измененному значению параметра. К сожалению, за 2 прохода программа не справится с поиском, посему придется начать миссию заново. Эту последовательность действий будем продолжать до тех пор, пока программа не сообщит об обнаружении искомого адреса. Теперь, вписав в поле примерное количество ракет, уменьшающееся в железнодорожном составе, нажмем кнопку Set, появившуюся вместо Search. Если вы боитесь, что на самом интересном месте (например, при стрельбе по слишком юркой вороне) ракеты закончатся, — поставьте флажок возле Lock — Cheat 'O Matic будет сама периодически подставлять ваше число. Если ракеты вас больше не интересуют, нажмем New Search вы отменяете предыдущий поиск и начинаете новый. Следует заметить, что программа не может одновременно работать по нескольким значениям. Выход из этого положения очень прост, — надо лишь запустить сразу несколько Cheat 'O Matic-ов — каждый под свой процесс.

## Будет жить... и как жить!

Вооруженный M4, ЛПО и Cheat 'O Matic-ом, я продолжил свой путь по куда более пологой служебной лестнице. Забравшись на пригорок, я, как и много раз до этого, увидел вражескую базу, полную бронетехники и пехоты. "Там еще вертолет, жди подкрепления", — пробормотал внутримозговой голос. Не обращая на голос внимания, я скинул с плеча любимую базуку и, тщательно прицелившись, повел беспорядочный огонь по площадям... Когда дым, захватывавший грудь, развалился, рассеялся, я заметил одинокую фигурку, бестолково метавшуюся между оборванных остовов грузовиков. Где там мой армейский нож?



Workshop, Magic Trainer Creator, Tinkerbell — я рвался сражаться с террористами и бандами. Тут мне и попалась незаметная, маленькая прога, которая сделала свое дело. Простая как блин коммента, она не требует никаких особых знаний для ее использования. Это своего рода отвертка в чемоданичке электрика, ключ 8 на 10 в багажнике автолюбителя — необходимые для выполнения только одной простой функции. Cheat 'O Matic — это как раз



# Cheats

## Age of Empires 2: Age of Kings

Во время игры нажмите ENTER и в появившемся окне чата напечатайте:

ROCK ON - 1000 единиц камня.  
LUMBERJACK - 1000 единиц дерева.  
ROBIN HOOD - 1000 единиц золота.  
CHEESE STEAK JIMMY'S - 1000 единиц еды.  
MARCO - открыть всю карту.  
AEGIS - быстрая постройка.  
RESIGN - проиграть.  
WIMPYWIMPYWIMPY - уничтожить все свои постройки и войска.  
HOW DO YOU TURN THIS ON - получить Cobra саг.

TORPEDO# - уничтожить противника номер #.  
TO SMITHEREENS - получить Saboteur.  
BLACK DEATH - уничтожить всех врагов.  
I R WINNER - победить.

## Drakan: Order of the Flame

Нажмите "\" для режима разговора, затем введите код и нажмите ENTER.

Напишите "iamgod" для режима бога.  
Напишите "smoghead" для полного здоровья.  
Напишите "debug on" или "debug off" для разрешения/запрещения режима отладки.

## Homeworld

Создайте на рабочем столе ярлык Homeworld, затем в его свойствах в строке "Объект" допишите один из нижеприведенных параметров для активации чита, например: c:\homeworld\homeworld.exe /debug

/debug - режим отладки  
/notactics - отключить тактику  
/disableAVI не показывать ролики

## Legacy of Kain: Soul Reaver

Для использования этих параметров вам необходимо будет отредактировать файл KAIN2.EXE (обязательно сделайте страховочную копию). Откройте файл любым hex редактором (например, Disk Editor), затем найдите ASCII строчку under 1 -mainmenu -voice -inspectral, или одну из ее частей. Изменять можно только 39 байтов, так что не пишите слишком много.

Первый параметр - название уровня. Игра начнется отсюда, если выбрать "Start A New Game" в Main Menu. Названия уровней указаны ниже.

Параметр -inspectral означает, что Raziel начнет новую игру в "нереальном" (spectral) мире.

Эта строка откроет все порталы:  
train 1 -mainmenu -voice -allwarp

Однако по-прежнему не будут доступны зоны, проход в которые связан с решением загадок, нахождением предметов и т. д. Параметры командной строки:

-ALLWARP  
-LOADGAME  
-DEBUG\_CD  
-INSPECTRAL  
-MAINMENU  
-TIMEOUT  
-NOMUSIC  
-NOSOUND  
-NOPUPPETSHOWS

-GHOST\_CAM  
-ALLGLYPHS  
-NO\_CHEATS  
-NOSHIFT  
-LEVELID  
-MOREVRAM  
-NOMONSTERS  
-FASTLOAD  
-NOTEXTURESWAP  
-MONSTER\_DUMBASS  
-MONSTER\_MESSAGES  
-MONSTER\_STATS  
-DRAW\_MONSTER\_AI  
-PLANNING\_MESSAGES  
-DRAW\_PLANNING  
-USE\_C  
-NOMONSTERAI  
-NOSCRIPTS

Названия уровней (не по порядку):

Иногда будут срабатывать другие цифры после названия уровня, например: train 2; cathy 25.

chronon 1  
pillars 1  
cathy 55  
chronon 2  
nightb 8  
aluka 46  
pillars 2  
cathy 34  
skinnr 12  
fire 3  
train 9  
train 7  
train 1  
hubb 1  
huba 10  
huba 6  
huba 1  
mrlock 1  
under 1  
cliff 1  
city 14  
city 9  
city 2  
city  
tower 7  
tower 1  
add 1  
connect 1  
tomb 1  
boss 2  
hrtorm 1  
piston 1  
sunrm 1  
intvally 1  
fill 1  
stone 10  
stone 5  
stone 1  
skinnr 9  
skinnr 1  
skinnr 7  
out 4  
out 1  
cathy 68  
cathy 49

cathy 47  
 cathy 42  
 cathy 19  
 cathy 8  
 cathy 5  
 cathy 3  
 cathy 1  
 tompil 3  
 pillars 9  
 pillars 4  
 pillars 3  
 oracle 22  
 oracle 18  
 oracle 17  
 oracle 15  
 oracle 13  
 oracle 10  
 oracle 5  
 oracle 3  
 oracle's cave  
 nightb 5  
 nightb 3  
 nighta 4  
 nighta 2  
 nighta 1  
 aluka 29  
 aluka 27  
 aluka 19  
 aluka 12  
 aluka 8  
 aluka 6  
 aluka 4  
 aluka 1

### Outcast

С помощью Notepad откройте файл outcast.ini, находящийся в поддиректории /ос директории, в которую установлен Outcast. Можно менять следующие строки (всегда делайте страховочную копию перед редактированием):

Для здоровья и денег меняйте:

[Bonuses]

MoneyChest=5.0000000

MoneyChest=5000000.0

Money=1.0000000 на Money=1000000.0

Life=5.0000000 на Life=5000000.0

Здесь трогать все параметры "единички":

[SimpleGun] <- начальное оружие.

Weight\_of\_bullet=0.010000

Speed\_of\_bullet\_min=90.000000

Speed\_of\_bullet\_max=110.000000

Reloadtime\_of\_bullet=20000

RecoilElasticity=4.000000

Recoil=15.000000

MaximumRecoil=15.000000

Load\_critical\_level=3

Lifetime\_of\_bullet=20000

Friction\_of\_bullet=0.000000

Damage=310.000000

Burst\_Size\_Level\_3=24

Burst\_Size\_Level\_2=22

Burst\_Size\_Level\_1=20

BulletRadius=10.000000

AmmoBox=30.000000

Для того, чтобы покупать дешевле, поменяйте эти строки:

[WeaponMerchant]

m\_simple\_amm0=1.000000

.

.

.

m\_10\_laser=0.100000

Здесь лежит количество ресурсов, необходимых для создания боеприпасов:

[Recreators]

rec\_simple=1\*GREEN\_HERIDIUM+1\*METAL

.

.

.

rec\_cooker=4\*RED\_HERIDIUM+4\*GREEN\_HER

IDIUM

Все предметы стоят 10:

[WeaponMerchant]

m\_simple\_amm0=10.000000

m\_tracer\_amm0=10.000000

m\_flame\_amm0=10.000000

m\_boom\_amm0=10.000000

m\_dart\_amm0=10.000000

m\_perl\_amm0=10.000000

m\_holo=10.000000

m\_dynamite=10.000000

m\_o2=10.000000

m\_trip=10.000000

m\_health=10.000000

m\_invis=10.000000

m\_teleport=10.000000

m\_detonate=10.000000

m\_scope=10.000000

m\_tracer=10.000000

m\_perl=10.000000

m\_flame\_up=10.000000

m\_dart=10.000000

m\_tracer\_up=10.000000

m\_boom=10.000000

m\_simple\_up=10.000000

m\_laser=10.000000

m\_flame=10.000000

m\_simple=10.000000

m\_boom\_up=10.000000

Всегда 999 денег и здоровья:

[Bonuses]

MoneyChest=999.000000

Money=999.000000

Life=999.000000

Пули "единички" летят быстрее:

[SimpleGun]

Weight\_of\_bullet=0.010000

Speed\_of\_bullet\_min=300.000000

Speed\_of\_bullet\_max=400.000000

Reloadtime\_of\_bullet=20000

Lifetime\_of\_bullet=20000

Friction\_of\_bullet=0.000000

"Единичка" наносит больше повреждений:

[SimpleGun]

Damage=399.000000

Burst\_Size\_Level\_3=24

Burst\_Size\_Level\_2=12

Burst\_Size\_Level\_1=20

BulletRadius=10.000000

Каждый магазин содержит 999 патронов:

[SimpleGun]

AmmoBox=999.000000

Неуязвимость:

[Human]

HeroDamageScale=0.000000000

Хотите попасть за запертой дверь без ключа?

Встаньте максимально близко к двери и бросьте F-LINK (прибор для телепорта) и телепортируетесь, из-за бага вы окажетесь с другой стороны двери!

### Star Wars Episode I - Racer

На экране Parts Shop нажмите [Shift] + [F4] + [4] для получения \$1000. Это работает только пять раз. ▲



The Internet Service Provider .net

**доступ в internet**

регистрация - \$0

**40 \$**

50 часов доступа в любое время суток за 40 долларов  
Неизрасходованные в месяц часы переходят на следующий месяц

Ночной доступ \$25 в месяц  
с 2:00 до 12:00

с 09:00 до 0200 \$1 за 1 час  
с 0200 до 09:00 +50 за 1 час

Ежемесячная абонентская плата  
\$10 в месяц + 7 часов бесплатно

Марксистская 34, корпус 8,  
тел.: 792-5-792  
внут. тел.: 55-05  
email: info@ilm.net  
<http://www.ilm.net>  
Все расценки указаны в долларах США с учетом НДС

**Бизнес сервер**  
15mb 3 Emails  
PHP3 CGI FTP  
Регистрация \$10  
В месяц \$20

# Unreal Deathmatch

Unreal – замечательная игра. К ее выходу я прекрасно подготовился и на момент появления этого безусловного хита обладала настолько могучей машиной, что игра у меня не просто бежала, а летала. Поэтому все прелести Unreal'a мне были очевидны с самого начала, а всякое нытье по поводу системных запросов благополучно прошло мимо.

К несчастью, оно не прошло мимо тех, кто по психическим причинам оценить его не смог. Постепенно машины становились лучше, но вместе с этим появлялись и другие шероховатости. И, как это ни печально, злые языки, оравшие о непомерных запросах, сделали свое дело: про Unreal потихоньку стали забывать. И это равно, даже сейчас Unreal оправдывает свое название, потому как хороша собою как никто другой. И настало время отдать ему должное, расписав от души его прелести.

К моему превеликому сожалению, знал жизнь на какое-то время повернулся ко мне недоброй своей стороной и я не смог как следует (то есть, сутками, до полной утраты рассудка) наиграться в Unreal-deathmatch. Досадно, на мой взгляд, это очень интересная и достойнейшая игра.

Я не согласен с теми, кто говорит, что Quake лучше. Он не лучше, он просто совсем другой. А поэтому давайте не разводить бессмысленных споров и дурацкой ругани. Каждому нравится что-то свое, а зачастую – совсем не то, что нравится другим.

Повторюсь: сам я в UDM не специалист. Но Россия всегда славилась энтузиастами и любителями, которые на голову выше любых профессионалов. Именно таких ребят я нашел на двух замечательных сайтах:  
<http://www.unlight.da.ru/> и  
<http://www.unreal.ru/>. Именно там обитают суровые ветераны "нереальных" боев: @den, Dimonka, Olkom, Unlord & PaKMaN.

Если кто и знает, как надо биться в UDM, так это они. Мало подступать к ним с вопросами, а получив героичное количество ценнейшей информации обо всем, что имеет смысл применительно к UDM.

Немного поразмыслив, я придумал изложение "художественную форму", устроив "ребяткам из Unreal" встречу с "мужиками из Quake", потому как уже сильно привык к своим барбосам. Так что все здесь как обычно: снова отдыхающие от

жесточких битв ветераны делятся боевым опытом и творческими наработками. Что из этого получилось – судить вам. Замечу, что дело происходит после событий, описанных в "Ground Zero: Санитары Подземелий".

И напоминаю еще раз: вся изложенная ниже информация – из уст Адна, Анлорда, Димонна, Олкома и ПаКМаНа. За что им – моя искреннейшая благодарность. А вот если попадетесь такая кризиса, то вся она – моя.

См. о/у Goblin

Взрывы дикого хохота следовали один за другим. Казалось, от грубого ржания тряслись стены и пол. Сморщившись от похмельной головной боли, дневальный сердито смотрел в ту сторону коридора, откуда доносились раскаты безудержного веселья.

Десантура валит – недовольно подумал он. Видать живые все вернулись, вот и веселятся. Обычно-то им не до смеха...

Из-за дальнего угла в коридор вырвалось десять вооруженных до зубов бойцов. Все как один были ободранные, грязные, небритые и чумазые. Однако на перемешанных физиономиях контрастно сверкали беззубые улыбки, а дружное греготание указывало на отличное расположение духа.

Диверсанты – определил дневальный по внешнему виду и отсутствию знаков различия. Что ли те, которые генераторы взрывали? Интересно было бы побаз-



рить, как они там управились. Мы-то тут здорово перебздели – выло усмехнулся он про себя.

Командир с перепоею уже сам хотел транспортник на планету бросить, чтобы героически погибнуть по собственной воле и еще кого-нибудь успеть задавить, как и полагается свободным людям. Однако те, кто ушел под землю, сработали все как надо, и все три генератора разнесли точно в срок. Флот был спасен, и всеобщая пьянка, начавшаяся от безысходности, плавно перешла в грандиозное празднование очередной великой победы. Причем пить начали в раскате на то, что все пропало, а теперь все придется платить... Мла.

Дневальный судорожно слопнул – блин, сушняк этот уже замучил... Человеку плохо, а эти еще тут орут...

– А я-то гляжу, Кабана уже задушили на фиг! – орал один диверсант.

– Да ладно – задушили! – орал в ответ другой. – Я уже оба пальца бандерлогу в глаза засунул! А ты начал своим автома-







том тыкать и стволом мне палец ободрав, вот!

- В глаза - фигия! - вопил, размахивая руками, третий. - Мне один пальцу пасть порвать хотел, чуть ли не всю плечу на радостях в рот заложил! А я сперва челюсти-то растопырил, как будто осла! А потом ка-ак цапнул его! Трех пальцев у чувака - как не бывало! Устал потом выплевывать!

- Вечно ты всякую гадость в рот тынешь! Хорошо еще, что только за пальцы укусил! А ну как...

- Да пош-шел ты!

- А как Гасу летучая мышь в морду впилась?! Пушистый - к нему, помоги хотел. А Гас-то ничего не видит, как маханул кулаком?! Пушистый - в ауте, минуты три откачивали!

- Да ладно, опять Пушистый! Ты лучше вспомни, как сам уселся погадить, а на тебя стalker выбежал! То-то скачки были со спущенными портками! Отмыться-то удалось или только сейчас соскрести начнешь?

- А как на "малину" возле кондиционера напорились?! Я через решетку заглядываю, а там у монстров - дым коромыслом, музон, бабы, бухло рекой! Хорошо у меня гранат было много. Ох уж они там от души поплакали и попрыгали! Вот уж правдочек удался! Я таких грязняд-джампов отродясь не видел!

Воя на все лады, перекрикивая друг друга и громко хохоча, солдаты быстро шли по металлическому коридору, и бежавшая перед ними волна душноватого смрада от потных, давно немых тел накатила на постового. Елы-палы, да они, похоже, все с рождения не мылись!

- Зема-а! - гаркнул шедший первым самый маленький диверсант в обрезанных портках явно неземного покроя. - Ты что тут, в натуре, прохлаждаешься?!

- Чо надо? - вяло спросил солдат, непроизвольно морща нос от вони. - Куда вы прете?

- Как это - куда? - недоуменно пере-

спросил диверсант. - Сперва, понятно, в баню! А потом - по обстановке. Чо, хочешь что-то предложить ветеранам, зема?

- Неужто на вашем корыте есть такие места, куда не стыдно пригласить старых джигитов? - спросил другой диверсант, глубоко посаженные серые глаза, которого неброу глядели на дневальный из темных глазниц.

- Да, сперва бы вам баня не помешала... - дернул шеей дневальный, тиснет силась вспомнить, где он видел эту наглую и злобную рожу. - Валите прямо по этому коридору, а в конце поверните направо.

- И там, не доходя, упрется? - спросил диверсант, у которого почему-то отсутствовали верхушки обоих ушей.

- Даже раньше! - ослабилился дневальный.

Дружно заржав, бойцы пошли дальше, а скривившийся дневальный помахал рукой перед носом, пытаясь разогнать удушающую вонь. Где я эту рожу злую видел?

Шедший впереди всех маленький диверсант дурным голосом заорал песню:

*Батькину палю ершица купи,  
Ее в мойку оставил, да таков и был!  
Скараула, папа, ершица мяча,  
Пулей той, батянкиной, стрельнула  
среди дня!*

Остальные хором равняли:

*Шагом марш, левой! Шагом марш!*

На ходу они трижды дружно в такт топнули изо всей дури левыми ногами, после чего на пол с железным грохотом упал чей-то шлем. Отпихивая друг друга, а яростными воплями бойцы бросились вперед и погнались шлем пинками по коридору. Последовала серия перемежаемых криками павов, и посланный мощным ударом шлем со звоном врезался в дверь.

- То-о-оо!

Затем в дальнем конце коридора гулко

ударил сама железная дверь, и снова стало тихо. Солдат обесилею рухнул на стул. Зачем так орать? Слава тебе Господи, ушли...

Однако подремать не удалось: через пару минут корпус корабля резко содрогнулся от удара, отозвавшись болью в голове солдата. Бли-и-и, совсем сморщился дневальный. Ну, какой баран так швартуется? Елы-палы, так банка вообще никогда не проидет...

Не успел он хоть немного прийти в себя, как в дальнем конце коридора снова загремели по железному полу сапоги. Задремавший было дневальный вскинулся и увидел еще четырех десантников.

Эти были видом подостойнее и, по крайней мере, ничем не воюды. Когда они подошли ближе, стало видно, что все четверо вооружены чем-то непонятным. Вроде гранатометы, а вроде и нет, недоуменно подумал дневальный. Зачем столько стволов? Интересно, откуда это они катят?

- Прямо по коридору и направо, баня там, - вяло махнул рукой боец. Четверо протоптали мимо, даже не взглянув на него. Чистые, наверно, равнодушно подумал он. Снова грохнула железная дверь и в коридоре наступила окончательная тишина. Бля, скорее бы уже смена...

Изнутри баня была обычной деревянной избой, сложенной из настоящих смолистых бревен, от которых шел специфический, здоровый дух. Империя ничего не жалела для своих солдат, они первыми получали все самое лучшее.

Райтаны были аккуратно составлены по стеночке, грязные штюмки полетели в кучу, а голые солдаты придиричиво выбрали веники.

- Угрюмый! - цыкнул зубом огромный диверсант в широченных дертях трусах, задумчиво стоявший над кучей грязного тряпья. - Ты эта! Того! Штюмки все в мусоропровод закинь!

- Ты чо, молодого нашел, что ли? Сами за собой все бросайте. Я свое уже все выкинул!

- Как! - всплеснул руками третий боец. - И военные штаны - музейный экспонат цены немалой - тоже выкинул?!

- Все-все-все! - радостно заверил Угрюмый. - Не видать теперь штатикам моих гвардейских изорванных штанов!

Диверсант с изуродованными ушами набивал что-то на клавиатуре диспенсера.



Закончив, он ткнул указательным пальцем в "энтер", и машина со вздохом распахнула дверку в свое нутро. Вынув оттуда десять комплектов нового обмундирования для повседневной носки, солдат раскидал его на свободном топчане.

- Пушистый, как там пар? - крикнул он.

- Ништяк! - в предбанник просунулась розовоцветная белобрысая голова. - Все как надо!

Добродушно подначивая и ласково обзывая друг друга самыми последними словами, диверсанты подобрали с пола свои изодранные шмотки и побросали их в диспозер. Труба хрюкнула, и грязных тряпок не стало.

Все быстро сбежали в душ, обмахивали основную грязь и ушли в парилку. Дверь в парную закрылась за последним бойцом, и предбанник опустел. Тогда тихо распахнулась входная дверь, и в баню вошли еще четверо.

Их оружие аккуратно встало в противоположном от чужих райдганов углу, шмотки тоже полетели в диспозер, вторая партия свежей одежды легла на свободный топчан. Не говоря ни слова, четверо тоже привали душ, а затем нырнули в парилку.

- Здорово, отцы! - поприветствовал присутствующих вошедший первым.

- Здорово! - враждебно ответил диверсанты, внимательно разглядывая свежеприбывших.

Парилка была большой, места хватало всем. Солдаты молча разглядывали друг друга. Могучие, полжаркие тела бойцов покрывало множество самых разнообразных татуировок и силовых шрамов. Однако на вновь прибывших шрамы были какими-то специфическими, узкими и длинными, непохожими на следы от пуль и осколков.

Один из прибывших в первой группе повернул голову к приятелю, которого звали Демоником, и потрогал у того на плече точно такой же шрам. Не обращая внимания на приятеля и не обращая ни к кому конкретно, Демоник спросил подошедших:

- Дисками порезало?

Пришедшие вторыми посмотрели на него с неподдельным интересом.

- Дисками. И тебя, что ли тоже?

- Ага, - кивнул Демоник. - Вы откуда?

- Прямо оттуда. Ты кто? - спросил солдат.

- Я - Демон, - скромно ответил Демоник. И, тыкая пальцем в приятеля, по очереди перечислил: - Гоблин, Кабая, Негатив, Гастелло, Пушистый, Угрюмый, Тарзан, Крогер и Лютий.

На такие знатные имена ни один из прибывших даже бровью не повел. Зато спросивший ткнул пальцем в себя и сказал, что его зовут Димони, подчеркнув при этом, что на конце две "и". Бойцы напротив непонятно чему заулыбались, а Лютий хлопал Угрюмого по спине и спросил:

- Ты с Угрюмым, случаем, не родственник?

- С чего решил? - подозрительно спросил Димони.



- Да у него тоже пара бука на конце, - рассмеялся Тарзан.

Три других бойца оказались Олкомом, Аялордом и Адамом соответственно.

- Ты какой Демон? - спросил Аялорд. - Который Киллер?

- Он самый.

- Я так и подумал, - кивнул Аялорд. - Вы откуда такие чистые?

- Снизу.

- И чего там?

- Уже ничего.

- А было чего?

- Да немного... Балбесы местные под землю забрались, построили гравитационных генераторов, да часть нашего флота на орбите прихватили.

- Это как такое допустили? - недоуменно спросил Димони.

- Я-то откуда знаю? Допустили вот... Одно спасло, что сперва они спутники давить начали и генераторы свои разрядили слуху. Ну, а мы за неделю перезарядки до самого дынышка ихнего погребка проскакали и... э-та... тово...

- Повинно. И как?

- Да как обычно... Пришел, увидел, застрелил - все по порядку. А вы откуда?

- Мы с На-Пали.

- С кого напали? - недоуменно спросил Угрюмый.

- Планета так называется: На - черточка - Пали, - пояснил Димони.

- Это где такая? - подозрительно спросил Угрюмый.

- Да тут недалеко, Демон знает, - ухмыльнулся Аялорд.

- Это где тюрьма? - недоуменно спросил Демона Угрюмый. - Ты ж оттуда прибыл, да?

- Нет, это та, на которую я грохнулся, - ответил Димони. - И чего там?

- Да тоже ничего хорошего, - сказал Димони. - Уж больно место нехорошее.

- Что на этот раз?

Боец вздохнул.

- На этот раз навернулся корабль "Прометей". Да не сам по себе, а с доку-

ментиками.

- Это, с какими такими документиками?

- Да как обычно - с секретными, - хмыкнул Олком.

- Про что? - живо заинтересовался любознательный Пушистый.

- Какие-то оружейные разработки, - махнул рукой Ади. - Нам-то по барабану - что там как, лезть пришлось бы при любом раскладе.

- И что там вису?

- Ну, после твоего гвардейского прохода положение сильно не улучшилось, - ухмыльнулся Димони. - Скаарджи не только не ушли, а как раз наоборот - свежее подтянулись.

- Это кто еще такие? - удивился Демон.

- Да там вообще до полного идиотизма дошло - они уже и наших подтягивать начали.

- Не понял?

- Да чего там понимать, - махнул рукой Димони. - Ты что, не знаешь, что военных преступников держат отдельно от остальных? Знаю, конечно, - кивнул Демон. - Меня самого в "дизель" отдельно от военных держали, для их же безопасности.

- Ну, так вот, скаарджи пролезли на какой-то из Пенитенциарных Миров и угнали оттуда достаточно большое количество народа. Выгрузили их на На-Пали, вооружили и распределили по гарнизонам. Понятное дело, что наши мужики, которым уже ничего в этой жизни не светит, быют насмерть. Им пощадил нет ни от тех, ни от нас. Поэтому там все очень серьезно.

- И как оно вообще?

- Круто... Мы, как обычно, потерками пошли...

- А где пятый?

- Нет больше пятого...

Бойцы помолчали. В пятерку народ подбирали очень тщательно, стараясь добиться максимальной психологической совместимости. Гибель товарищей все пе-



реживали очень тяжело.

- Как? - спросил Демон.

- Упавший корабль сразу засекли с орбиты, ну мы туда и двинулись... На гусеничном бронетранспортере сходили, - помолчал, начал рассказывать Димони. - Ну, как обычно: что дают, на том и едем. Машина хорошая, впереди минный трал кадим, сканер все кругом отслеживает. Едем, никого не трогаем. Тишина, спокойствие.

- А почему не воздухом? - недоуменно спросил Негатив.

- Там такие восходящие потоки и турбулентции, что даже на тяжелом грузежном транспортнике сидеть непросто. Вертушки вообще из-за этой погоды летать могут раз в два месяца, потому как расшибиться можно - не фиг делать. Потому и порывы своим ходом. В общем, едем, никого не трогаем...

- На одной броне?

- Нет, на четырех. Мы идем последними, замыкаем. Водила за рулем, наш Пятый - рядом с ним, в кабине, а мы в отсеке расположились, отдыхаем пока. И все вроде как по уму - вокруг пси-скауты бегают, все смотрят и докладывают. Да только аппараты поиска настроены на обнаружение, отвечающее современным требованиям...

- Это ты к чему?

- А к тому, что миноискатели наши ищут скажем-то мины только по гравитационным искажениям. Они ведь, мины эти, работают как "гравитационные колоды": наехал - и нет машины. Васемает с такой скоростью, что глазом не разглядеть. Но вышло так, что столкнулись мы не с ними. Пока мы со скадрками прожарки-пропарки вели, местные аборигены, эти нали четвероушки, организовали свое национально-освободительное движение. Их там вообще хрен разберешь: то месяцами молятся, висят над полом в полной прострации, то вдруг, ни с того, ни с сего, как будто возжа попала под хвост, разом озверели и принялись воевать. Чего им надо - никто сказать не может, а они ниче-

го не объясняют. Организовали "Армию Гнева Господня" и теперь валят всех, кого смогут.

- Что еще за армия? - недоуменно спросил Демон.

- Армией назвать, конечно, трудно, но сами они себя именно так и зовут. Огромная стая из нескольких десятков тысяч аборигенов, нематых, нечесаных и неогранизованных. Разрисовали себя какими-то новыми татуировками, соорудили прически ужасные, немножко покричали про свободу, а теперь грабят все, что можно ради денег и еды. Пошады нет никому - ни своим, ни чужим, ни мирным, ни военным. При этом, конечно, не забывают орать про религию и про бога.

- Как обычно, - кивнул Гоблин. - Основной вопрос веры такой: в какую сторону главному мракобесу бегать вокруг алтаря во время службы. Кто не так, как они - всех под нож.

- Именно так и есть. Вот и на той дороге они заложили четыре фугаса. Причем заложили так грамотно, как будто их учил кто-то. Мы обычно дистанция деревням метров двадцать, вот они их так и зарыли. В общем, как только мы всей колонной на фугасы наехали, они их и подорвали. Не знаю, сколько и чего они туда насовали, но взрвало так, что первые три машины просто разнесло без остатка. От головной башни отлетела почти на сот метров. Все, кто в них был - разом в Страну Вечного Дембеля.

- А вы как ухитрились?

- Уже когда в горы втиснулись, из двигателя начала охлаждающая жидкость испаряться, и в десантном отделении так завожало, что хоть вейшайся. Я тогда встал и верхний люк откатил.

- Какой бзтр был? - спросил Кабан.

- "Рысак". На нем крышка отъезжает полностью в стороны - и смотреть, и стрелять очень удобно. Так что сидели под открытым небом. Я люк открыл и сразу шлем одел, чтобы водиле про испарения сказать. А шлем этот не работает до тех

пор, пока его не застеснешь под подбородком. Ну, а как следует все пристегнул и говорю ему: зема, у тебя тут шмон такой стоит, что хоть выбегай и иди пешком. Он мне в ответ смеется: говорит, на складе антифриза не было, поэтому он в радиатор топлива налил. Дескать, наверно, разьелье что-то, теперь на дилго капает, испаряется и воняет. Я только хотел ему сказать по этому поводу пару ласковых, и тут как шархает под дилеце! Трое как пробки из шампанского вверх ушли и в разные стороны попадали. Вместе с ними - все ящики с боезапасом, что здорово нам потом помогло. А я шлемом намертво пристегнул. Меня как швырнуло вверх, а шнур-то надежный, военный, держит намертво! Перевернуло кверху задницей, равнуло так, что башку вместе с позвоничником чуть не выдрало. А потом с размаху об броню так приложило, что я разом выбылел.

- Круто...

- Мда, - покрутила головой Димони, пробую удачно выдерживая небывалое испытание шее. - Ребят раскидало по сторонам, все трое на деревьях повисли - повисло, прямо на кроны попали. Там деревья очень красивые, пушистые такие, так что мужики даже не подрались. Да и яшником ни по кому не попало.

- А оружие? - подозрительно спросил Гастелло. - Оружие где было?

Устав категорически запрещал носить оружие на ремнях, а потому их ни на одном из видов вооружения не было. Солдат должен был держать оружие в руках при любых обстоятельствах и быть готовым немедленно пустить его в ход. Однако это же вело к тому, что в ситуациях, подобных описанной Димонию, оно могло быть утрачено, что привело бы к достаточно легко предсказуемым последствиям.

Четверо пришедших мрачно набычались, сверля Гастелло тяжелыми взглядами.

- Ты зта... следи за базаром, военный... - сказал Угрюмый.

Димони угрюмо ответил:

- У кого что было, тот с тем в обнимку и вылетел. Скажем, я хоть сознание от удара потерял, но своего фугаса тоже не выпустил.

Помолчал немного и смыгивавшись лицом, он продолжил:

- В общем, эти четвероушки рукодельники колонну нашу вынесли начисто.



А сами сидели сверху, на пригорочке. Как только мы успели, полезли вниз.

- Много? - спросил Гоблин.

- Порядком, - сказал Олком. - Ну, мы-то на деревьях висели, как соловьи-разбойники. Высоко, целились удобно. И пока они там вошкались, открыли по ним пальбу ураганную. Сколько их там положили - не считали, но очень много. Потом мы слезли, привели Димона в чувство.

- Да, - кивнул Димон. - Приложило меня крепко. Но - время не ждет, подобрали все, что осталось от ребят, уничтожили трупы дезинтегратором и побежали. Громко сказано, конечно, побежали. Так, быстро пошли.

- А псы? - спросил Пушистый.

- Управление псами держит головная машина. А ее разворотно так, что не осталось ничего. И пули - вместе с ней. И не то там что-то замкнуло, но не сломалось, но все псы разом убежали. Мы ни одного не нашли. До "Прометея" оставалось недалеко, километров триста по горам. Где-то через сутки хода я пришел в себя полностью, и мы побежали быстро. Да только эти чепухуры "армейцы" так и не увидели, бросились по нашим следам. У них там звери такие есть, что-то вроде помеси крысы с кенгуру, мы их тушканчиками зовем. Добродушные, но бегают очень быстро. Вот они верхом на своих зайцах за нами и погнались.

- И как? - спросил Тарзан.

- Как обычно, - нехорошо улыбаясь Димон. - Основная масса свое уже отскакала, остальные перешли на пеший ход. Ну, пешком за нами можно не ходить!

Все присутствующие солидно и с пониманием закивали головами, потому как бегали они все как лошади, ни одно нормальное двуногое существо гуманитарного типа утратить за ними не могло ни при каком раскладе.

- На третьи сутки вышли к "Прометею", а там уже целое кубло из активистов этой "Армии Гнева Господня". Половина вприпрыжку в воздухе висит, мечтает, а вторая половина корпус корабля курочит и внутри шурует. Понятно, что такое дело мы не одобряем. Но поскольку их было очень много, то сделать что-либо против такой оравы вчетвером не представлялось возможным в принципе. Тогда мы немного подумали, и к вечеру сделали так. Собрали кучу баллонов объемного взрыва и решили накрыть всю эту шоблу ночью, за один раз.

- Толково! - одобительно кивнул Гоблин.

- Но все пошло не так. Оказалось, что аэрозоль из боеприпаса на этих "воинов Господа" действует как снотворное. Причем не просто усыпляет, а напроочь валит с ног. Мы с холмика подступили, напустили газом, а они все и попадали замертво.

- А может - подохли? - тревожно спросил Кабан.

- Ну, может и подошли, я их не щупал, - равнодушно сказал Димон.

- Нет, спали они, точно говорю, - заулыбался Адин. - Я проверил!

- Жаль... - Расстроился Кабан.

- В общем, пока они там хари давили, мы на корабль пролезли - и к сейфам. Внутри немного пострелять пришлось, туда аэрозоль не попала. Завалили охрану, сейф подломили враз и всю документацию лифшидировали, а матрицы с записями забрали. Вылеали наружу, и давай бог ноги, побежали обратно.

- А что, подмога сразу к вам не пошла?

- Пошла, конечно. Мы их на середине обратной дороги и встретили, на них домой и приехали. Но до этого наткнулись на подмогу папуасов, хорошо оснащенную и отлично подготовленную. Да плюс те, что вокруг корабля были, уже открытые сейфы нашли, да им про нас еще до этого сообщили, так что встреча должна была быть горячей. Только вот с матрицами на руках нам ввязаться в какие-то дурацкие разборки вовсе никакого смысла не было, и мы полезли от них в горы. Надо заметить, что на своих тушканчиках они по склонам не ездят, поэтому погоня была пешая. Ну, все по науке: кипкальный огонь, "огневой мешок" и все такое. Три раза мы их так привели и вроде бы слегка успокоили. Враз поняли, что война - это, блин, не чепухами руками махать верхом на тушканчике. Короче - отстали они, а мы даже порадовались, потому что боезапас не безграничный и со временем все это начинает оборачиваться другой стороной.

Бойцы закивали, потому как нет ничего страшнее, чем остаться без патронов перед наступающим врагом.

- Выйти оттуда можно только через одну ущелье, которое закрывает большое поселение аборигенов, здоровая такая деревня. Когда мы сжали туда, пропустили нас без крика - деревня мертвая, и никто в ней уже лет двести не живет. А тут враз сминтичили, что мы забрали что-то ценное, и перекрыли проход. Застава - в ружье, и все такое. Не подступиться.

- А поверху?

- Нет, поверху - никак. Силовых скалы и обрывы, без проводника - пере-



ально. Решили прорываться прямо. Матрицы я как следует к гранате привязал - на всякий пожарный, вдруг чего наперекосяк пойдет. И оно, понятая, пошло. У нас осталось два баллончика с аэрозолем, поэтому мы дожидались вечера, когда ветерок утих. Зарядили баллонами флэки и хором жажули по окочке. Шумнули, конечно, но уже ничего было не сделать, по-другому - никак. Гранаты упали за стеной метров в тридцати и заработали. Вы, кстати, объемные взрывы когда-нибудь видели?

- Нет, не приходилось, - отрицательно покачал головой Крюгер. - Обычно ведь их в подвалах бросают.

- Да, - кивнул Димон. - Обычно - в подвалы, но тут пришлось так. Дело это рискованное, потому как малейший ветер - и все насмарку. Но - повезало нам, да еще стена, конечно, помогла. Аэрозоль пошла ровно, легла аккуратно. И, когда через пару минут она вся вышла, сработал детонатор. Варь, мужики - это надо видеть. Там такое полушарие страшное всплывает, что слов нет. Как шляпка от гриба, черно-красное, а ударная волна от этого такая, что всю их деревеньку располщило как чертовой бабushке, как катком раскатало.

- Круто! - одобительно крикнул, обожающий кардинальные решения Гоблин.

- Да, - согласился Димон. - Одновременно сдетонировала парочка оружейных погребов с боеприпасами, мирная деревенька готовилась к встрече основательно. Фейерверк был - по полной программе. Да и рукодельники тоже не дремали. Видимо,







попали уже, с кем дело придется иметь. А потому противоположную стену укрепили не хуже, чем ту, что с нашей стороны. Половину деревни мы под гром салютов из погребов проскочили незаметно, вообще никто не дернулся. А на той они нас уже ждали.

- А ваша связь?

- А что связь? Мы постоянно докладывали, что и как, так ведь быстрее все равно не догонишь. Только если воздухом, а лететь там нельзя, я уже говорил. Выбежали мы к стене, а у них там прямо линия обороны построена, мышь не проскочишь! Мы по паре раз выстрелили, а они в ответ начали так утюжить, что от домика, в который мы пролезли, только опилетки полетели. Ясен пень, дорога одна — через подвалы и в канализацию. Это еще хорошо, что деревня была цивилизованная, деревня, с канализациями и водопроводами. Запрыгнули, поскочили низом. Понятно, конечно, что они там ничего не минировали и отсюда нас никак не ждали, хотя любому нормальному человеку понятно, что минировать не обязательно все и ждать надо отовсюду. Короче, выскочили мы наружу уже за стеной, из какого-то большого шлюза. Наружу в деревню — стрельба, а мы бегом прочь. И тут тут стало нехорошо потому, как в этой деревне они выращивают на продажу манд.

- Это что такое? — спросил Тарзан.

- Ну, такая летучая скотина, что-то среднее между рыбой и птицей. Поковы на ската, и хвост с ядовитой колочкой на кончике. Так вот, они у них стадами живут и местных почему-то не кусают. А нас — за милую душу, хлебом не корми, только дай покусаться. Мы бежим, а они с земли прямо тучей поднимаются. И ка-ах бросятся нас — аж беда не видать! Хорошо у нас с собой мастер был! — Димоня хлопнул по плечу Олкома. — Олком из ASMD им прямо в середине стада "сферу" так громко сделал — загладывай! Только уши и хвосты во все стороны полетели! Но себя мы, конечно же, выжили, и рукодельники снова

бросились в погоню. Догнали они нас быстро, потому что там верхом скакать было удобно. И окончательно прижали к какому-то хуторку. За спиной у нас — скала, а они — со всех сторон. Засели мы за стену, и как пошелось! Лезть на рожи они не хотят, били издали, но плотно, носа было не высунуть. Мы распознали по сторонам, высунули хоботки от шлемов, но не стреляем. Дождались, когда они в атаку пойдут, и начали навесом из флэков по ним шарашить. Положили очень богато, наверное, целую роту. Они такого, видать, никак не ожидали и затаились. Пока затаились, Айлорд у них руку руководителя положил.

- Ага, — сказал Айлорд. — Оба вообще разрисованы — петухи петухами, и расхаживают как у себя дома. Грех было не поучить!

- Ну и как только они их зажали, папаса вообще взбесились. Два раза в атаку ходили, на поле картина — мяскокомбинат в обеденный перерыв. И тогда они смекули и полезли на скалу, чтобы сверху нас достать. И достали бы, точно всех нас положили бы. И вот когда они наверх вылезли, те, кто стоял перед нами, их заметили и от радости аж взвыли — все, мол, справились! А мы смотрим — по дороге пыль столбом, несется кто-то как с цепи сорвавшись. Двух мнений быть не может — наши! И точно, бронегруппа из десяти машин легит на помощь. Сразу сходку по макушке скалы так взрвали, что земля затряслась. Которые в поле стояли, как наших увидели — опрометью наутек, да только от бзтров не побегашь, а если и побегашь, то очень недолго. Мы — на стену и давай долбить по отходящим. Бронегруппа на подходе — перестроение в цепь, и понеслась! Ну, мы уже на стенке расселись, как в театре и давай смотреть. Прошлись они по полю ураганом, до деревни никто не добжался. А потом минут двадцать деревню утюжили, сперва орудиным огнем, а потом гусеницами. После чего забрали нас и отвезли в часть. Такие вот дела.

- Круто! — утирая с физиономии пот от жары и переживаний, сказал Гоблин. Затем хлопнул себя по лямке и сказал: — Орлы! Хорошо про дела! Давайте лучше попаримся, как следует!

- Точно! — гнусным голосом Бивиса взвизгнул Угрюмый, подскочил к открытой каменике и метнул ей в нутро из деревянного ковшика стуженой воды.

Вода не долетела до раскаленных камней, испарившись на лету. Прозрачный пар взвился вверх, расплылся под потолком и пушистым жаром опустился на солдат.

- Поддай еще! — гаркнул Лютый.

Угрюмый поддал, и бойцы довольно захрители, пригibas и уцуря от блаженного тепла. Могучие тела лоснились от текущего пота, накопившаяся за две недели грязь ручьями стекала на гладко струганные доски.

Дальше все шло по распорядку: они выбегали ополоснуться, прыгали в бассейн с ледяной водой, и лупили друг друга венниками так, как будто хотели убить или содрать всю шкуру.

Примерно через часочек усталые и измороженные все вылезли в комнату отдыха и расселись вокруг деревянного стола. Пушистый включил самовар, заварил чайку, и вскоре бойцы уже хлебали из дуровенных кружек древней, любимой землянами напиток.

Морды у всех были распаренные, свежело-красные. От чая народ совершенно размяк и, утирая с физиономий пот, перешел к любимой теме — к оружию.

- Во, — сказал Демон. — Это ваши в углу стоят?

- Ага, — кивнул Олкома.

- А симулятор-то по ним уже построен? — подозрительно спросил Кабан.

Адль удивленно вскинул брови.

- Давно уже... Неужто не видал? Unreal называется. Якобы про подвиги неизвестного героя на чуждой нормальному человеку планете.

- Да у нас тут как-то не до этого было... — Да ладно, — махнул рукой Гоблин на безнадзорного Кабана. — Уже год как есть.

- А Демон всего две недели как вернулся — как насчет этого? А? — хитро спросил Кабан.

- Сдвиг пространственно-временного континуума, бабле! — Не моргнув, ответил Гоблин. — Ты хоть перед людьми не позорись, спрашивай по делу.

- Слушайте, опять ведь все ставят зачеты на тренажере сдавать, мать их распротка! — забеспокоился по делу матерый двоечник Кабан. — Давайте вы нам маленький коллективный ликбез проведете, а?

Олкома скептически прищурился.

- А мы уже протравимся, за нами не заржавеет! — добавил сообразительный сержант.

- Ну, тогда другой разговор! — боец поднялся из-за стола и сперва принес из угла пару столов в руках, а потом подтащил увесистый рюкзак десантника. Усевшись обратно за стол, он принялся выпла-

дывать одно за другим смертоносные приспособления.

Первым на стол прилет уродливый пистолет.

- Это что за зверь?

- Дисперсионный пистолет, - пояснил Олком. - Не смотри, что он такой урод. Шаршит так, что не очухаешься.

- Ой ли? - скептически спросил Пушистый.

- Без балды. Перво-наперво следует отметить, что все оружие имеет два режима стрельбы: обычный и альтернативный, то есть левой и правой кнопкой мыши. Причем альтернативный не обязательно мощнее обычного, он просто другой. Мало того, сам процесс стрельбы можно вести в двух режимах. Обычный - это когда boldly жмешь на кнопку и просто стреляешь. А еще можно на кнопку нажать и не отпускать, тогда заряды накапливаются и при отпускании кнопки выстреливаются разом.

Солдат взял у Пушистого пистолет и недоверчиво покрутил его.

- Но с этим вообще особая история. Дисперсионный пистолет - оружие! Но умышленно, то есть изначально самое слабое. Тем не менее, для него предусмотрены четыре степени апгрейда, в ходе которых он превращается в самое мощное оружие.

- А как происходит апгрейд?

- Надо подобрать такие желтые капсулы с газовыми хвостиками внизу. Когда ее берешь, оружие самостоятельно переключается на дисперсионный пистолет, который начинает выпускать из себя различные хвосты и трубки, каждый раз меняя внешний вид на все более угрожающий.

Значит, в состоянии по умолчанию он имеет 50 энергетических единиц боезапаса, которые можно истратить, но не надо искать, поскольку они восстанавливаются сами. На один выстрел тратится одна единица, причиняемый вред от одного заряда - 15 пунктов здоровья. В альтернативном режиме - 18 пунктов, но при этом заряд еще и имеет радиус взрыва, то есть с его помощью можно даже застрелиться. Кроме того, при удерживании кнопки можно начинать до семи зарядов, после чего выстрел может урвать 56 пунктов здоровья.

После первого апгрейда боезапас вырастает до 60, на один выстрел начинает уходить 3 единицы, а причиняемый вред



составляет 25 пунктов.

После второго апгрейда боезапас уже 70, один выстрел - 5 единиц, здоровья отнимает 40 пунктов.

Третий апгрейд повышает боезапас до 80, на выстрел уходит 6 единиц, вреда причиняет 55.

Последний, четвертый апгрейд, дает 90 единиц боезапаса, тратит 7 единиц на выстрел и отнимает 75 пунктов здоровья.

- Ну и как с ним вообще?

- Да как обычно с любой "единичкой": если никого рядом нет, то лучше бежать за более мощной пушкой. При этом никуда не стрелять, дабы не привлекать внимания. Если попался противник с крутой пушкой, то лезть на него - чистое самоубийство, если только он не ламер или у него мало здоровья. Все апгрейды увеличивают мощность, но уменьшают скорость стрельбы. Я ни разу не видел, чтобы кто-то целенаправленно использовал заапгрейженную пушку, все предпочитают что-нибудь покруче. Amplifier несколько меняет дело: попасть нужно всего один раз, в запасе максимум 10 выстрелов. Главное при этом - лишить противника возможности стрейфиться, то есть лучше биться в узких коридорах. На открытом пространстве шансов очень мало. Обычно людей с amplifier'ом не любят и убивают в первую очередь.

- Amplifier - что это такое?

- "Усилитель" по-русски. Такая разновидность квада-озверия, только работает по-другому - исключительно с энергетическим оружием. Конкретно - с этим прибором и с ASMD, про нее рассказку позже.

Олком вытащил другой пистолет, вида гораздо более обычного.

- Это у нас Automag, пистолет автоматический. По классу он напоминает предыдущий, однако имеет серьезное преимущество перед единичкой - пули попадают в цель мгновенно. Скорость стрельбы средняя. Очень высокая кучность боя при обычном режиме стрельбы, а при альтер-

нативном - наоборот. Боезапас - 200 единиц, в одной обойме - 20 патронов, с одного выстрела отнимает 17 пунктов здоровья. Патроны снаряжены в обоймы по 20 штук, которые по мере расхода перезаряжаются автоматически, что занимает около одной секунды. Перезарядка обоймы сильно осложняет процесс, так как секунда в нашем деле - слишком долго. Убивает пистолет достаточно быстро, хотя ущерб от одной пули минимален. Но чтобы кого-нибудь убить, стрелять придется долго, да при этом еще неплюхно, чтобы противник упорно не замечал выстрелов. Единственный уровень, где им можно иногда пользоваться - это Ariza, когда ристаун происходит около пистолета, а вдали кто-то уже схватил гранатомет. Можно успеть слегка подпортить ему жизнь, пока он там соображает пустить несколько гранат в твою сторону. Особо одаренные, спасаясь от пули, ничему-то прыгают в воду, а в ней внезапно осознают, что не умеют пользоваться гранатометом - после чего бываю там расстреляны. Таким образом, иногда удается раздобыть гранатомет. А вот крутаны - в том же месте спрыгивают в темь и чешут вдоль стены в мою сторону. Тут уже целиться невозможно и приходится делать ноги в сторону что-нибудь более крупного калибра.

- Альтернативный режим - это правая кнопка? - на всякий случай переспросил Урюкий.

- Ага, - кивнул Димон. - При альтернативном оне пистолет поворачивается к земле плашмя, так называемый "gangsta style". Стреляет при этом немного быстрее, но разбер пудь на большом расстоянии такой, что попасть в кого-либо можно только случайно. Потом, это все-таки не пулемет, а стало быть скорость стрельбы и плотность огня у пистолета существенно ниже. Как-то раз я пристрелил одного ларенка из Dispersion Pistol'a, а в то время как он падал по мне из Automag'a в альтернативном режиме. Было отчетливо видно, как пули попадают в стены вокруг



меня, а вот по мне ни одна не попала. Пистолет встречается не на всех уровнях, и вообще редко увидишь, чтобы его кто-то применял. Ну, типа бумстига в Quake. Только здесь патроны лучше расстрелять из более серьезного оружия – из MiniGun'а.

– Не гони коней, – вступил Олко. – Сейчас и до него доберемся. Короче: пистолет, можно сказать, полный х.л. Если в сингле из него можно еще пострелять всяких мелких безомозгих тварей (типа комариков, скаты, рыбки и прочие гады), то в дасматче он практически бесполезен.

Еще недослушав про пистолет, Пушистый поднял с пола, что-то длинновольное и с любопытством спросил:

– А это что такое? Пулемет? Какой-то ствол у него стрингер.

– Это Stinger, то есть “Жало”.

– А почему ствол-то такой дурацкий? – не унимался Пушистый, глядявая старательно выгаращенным голубым глазом в шестиугольное отверстие.

– Потому что это не пулемет, а вроде как отбойный молоток. Изначально нали этим устройством уголек в шахтах добыли. Говорят, неплохо получалось. Потом приплы Скаарджи и нали приспособили инструмент под нужды восставшего пролетариата – для отстрела противника. Ну, солдаты из них никак, так что вскоре все это заглохло. Но не пропадать же добру! Мы из их arsenалов брали и пользовались. Вот и в симулятор его приспособили, правда, непонятно зачем.

– Что, тоже несерьезный? – нахмурился Пушистый.

– В общем-то, да, – кивнул Димони. – Но по жизни очень даже ничего!

– В симуляторе (как и в жизни) стреляет гранеными синенькими кристаллами тардариума. Боезапас – 200 штук, один кристалл выносит всего лишь 14 пунктов здоровья. Бьет он как пулемет, причем очень кучно – все-таки отбойный молоток, уголек – дело серьезное. Но в дасматче увильнуть от этой струи кристаллов – не

фиг делать. Другое дело – альтернативный режим. В нем стингер выпускает залпом сразу пять кристаллов, которые отнимают 70 пунктов здоровья. Тоже немного, да еще и стрелять надо практически в упор, чтобы не промазать. Работать так имеет смысл только на ближней дистанции, особенно – в узких коридорах. Если попали все пять – сносит 70% здоровья. Враг обычно очень радуется, когда, выходя из-за угла, получает в рыло такой подарочек. Если сможет порадоваться, конечно. Основной минус такого метода стрельбы – очень большое время перезарядки. В целом этим оружием имеет смысл пользоваться, если нет ничего приличнее. Некоторое его не подбирают принципиально.

– Да, – кивнул Адаи. – В дасматче это вещь крайне сомнительной полезности. Пульки-кристаллы летят медленно и редко, увернуться несложно. Несомненно, это лучше чем единичка, но ненамного.

И Адаи положил на стол новое приспособление. Олком крякнул и подхватил его в обе руки.

– Начиная с этого акземпльра идут “слонобой”, то есть пушки, способные убить очень быстро и сразу.

– Фамилиа? – спросил Гоблин.

– Фамилиа его ASMD.

– Это что такое?

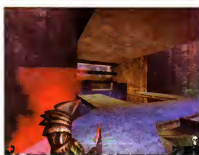
– Это что-то вроде хитрого лазера.

Стреляет тоже в двух режимах. В первом режиме испускает узкий направленный лучок излучения, с такими характерными концентрическими следами.

– Бьется больно? – спросил Лытый.

– Бьется средне, сейчас поясню. В альтернативном режиме жрет два зарда и при этом выпускает энергетический стусток, который летит довольно медленно, но зато бьет гораздо сильнее луча. При контакте стустика с препятствиями происходит нечто похожее на взрыв, порождающий концентрическую ударную волну, которая тоже изрядно вредит здоровью.

– Какой расклад по причиняемому вреду?



– Боезапас – 50 единиц. Ущерб от попадания лучом – 35 пунктов. Ущерб в альтернативном режиме – 55 пунктов.

– Так чем лучше: лучом или стустком?

– От стустика вреда поболее будет, чем от луча. Летит он медленно, но скорость-рельность ASMD в этом режиме выше и поэтому имеет смысл использовать его именно так. Но вообще оба режима хороши в конкретных ситуациях. Урон ASMD наносит средней, то есть для того, чтобы завалить противника, потребуется паратройка выстрелов. На дальних дистанциях лучше пользоваться лучом, потому как в этом случае попадание сопровождается ударной волной, которая отбрасывает жертву и сбивает ей прицел, что вовсе не плохо для порчи крови снайпером. Стусток создает большую плотность огня, имеет детонирующий эффект (можно и jump использовать) и вообще большую поражающую способность по сравнению с лучом. Однако стустком можно запросто самоубиться, особенно при стрельбе воле стей.

– Кстати, – вставил Аджорд – Стусток в полете можно обить из любого оружия. А гранаты при этом еще и взрываются об него! При искусном применении стустика гранатометчик имеет шанс подорваться на собственной гранате.

– И как раз отсюда проистекает третий способ стрельбы. В этом случае расходятся три зарда, но эффект очень сильный. Сперва стреляем стустком, и добавляем по нему влет обычным лучом. То есть получается, что луч взрывает стусток в полете, визуальный эффект – фиолетовая сфера, как при столкновении с препятствием. Причиняемый вред – от 100 до 200 пунктов здоровья, в зависимости от близости жертвы к центру сферы. Способ применим только на средних и больших дистанциях, так как в упор не успеешь выстрелить второй раз до полета стустика. В общем, оружие просто страшное.

Окружающие с видом знатоков выпятили юные губы и солидно закивали головами.

– Если противник тебя не видит, – продолжал Олко, – или гарантировано не сможет тебе помешать, то сделать сферу просто необходимо. Ибо она – самый эффективный способ стрельбы из ASMD. Если задевает не краем, а по полной программе, это на 99% готовый фраз.

– Но при этом следует опасаться дру-гого владельца ASMD, – попенал Димони. – Если один пытается сделать сферу или просто стрелит с правой юнкости, то самому лучше отстреливаться с левой – лучом.





Если взорвать вражеский ступок около противника - ему минус ффа. Если попасть в стреляющего - его отбросит, и он уже навряд ли попадет в свой заряд. Сферу нужно наводить не на цель, а немного в сторону, чтобы противник не сбил ступок. На расстоянии лежащего трупа - урон смертельный.

- Да, кинул Алди. Основной недостаток сферы - неподвижность стрелка в течение одной-двух секунд. Следовательно, лучше ее применять на минимальных дистанциях - это чтобы сократить время простоя. Или попробовать исполнить это дело в движении, что очень трудно при низком фреймрейте. Как-то раз на карте Curse я, отважно поднимаясь на лифте, сварганил сферу противнику, находившемуся возле пулемета. Но такие моменты бывают крайне редко, и сопровождаются смертельным риском для собственной шкуры.

- Плюс ко всему, очень не многие знают, что с ASMD работает amplifier, превращающий оружие в сущий кошмар. При таком раскладе убить можно не только прямым попаданием, но даже концентрической волной. Волна при этом окрашена в оранжевый цвет, вместо обычного голубого.

На стол переключалось оружие неопишимо калибра. Народ изумленно притих.

- Это что еще такое?

- Это - FlakCannon, переносная мортира.

- А по-нашему?

- По-нашему это Flieger Abwehr Kanone, то есть пушка для противовоздушной обороны. Да это и по виду понятно - типичная пушка! Калибр у нее такой, что... мое почтение. Это оружие у меня обычно первое по приоритету. Лично я больше люблю только Assault Rifle, но использую его реже. FlakCannon годится для всех ситуаций. Оружие выстреливает ведер точенного чугуна. Очень полезно для организма, потому как повышает общий тонус, разгоняет кровь и прочищает мозг. Исход - обычно фатальный. Если субъект в силовой броне, требуется всего два попадания. Боезапас - 50 единиц. С одного хорошего попадания выносит 128 пунктов здоровья. Преследуя соперника в узком коридоре, можно пострелять ему в спину. Если он хотя бы слегка битый, то после пары выстрелов приляжет. При этом кусочки чугуна отлично ricochet'ят от стен, а потому ими можно достать даже притаившегося за углом супостата. Скорострельность инструмента достаточно низкая, но

этот недостаток полностью компенсируется производимым эффектом. В режиме альтернативного огня FlakCannon стреляет гранатами. Запущенная граната взрывается при столкновении с любым препятствием. Если подпирать ствол, то заставить ее можно достаточно далеко. Поскольку летит она по дугообразной навесной траектории, заметить ее в полете очень трудно. Частенько замечаешь только тогда, когда видишь красивую круглую штуку, летящую тебе в лоб. Как правило, это последнее впечатление перед ристанутом, потому как ущерб здоровью здесь варьируется от 60 до 160 пунктов. Ну, если попало по башке - меньше 100, а если в корпус - значительно больше. Все дело в осколках, которые чрезвычайно хороши. Если граната взрывается рядом с противником, его сильно ранит осколками. Таким образом, даже не попадая точно, можно пять-шесть гранатами разделиться с противником любой отожеранности. Если враг прячется за углом, можно стрелять в стену перед ним, или навесом на пол около него. Его будет бить осколками. Очень эффективен огонь навесными гранатами по толпе, попадание в кучу эффект дает просто поразительный. Исходя из всего сказанного, стрелять в упор имеет смысл только в обычном режиме. Кстати, стреляя, лучше целить в середину туловища, а не в голову (как некоторые умудряются), потому как при выстреле в туловище враг получает больше чугуна.

- А если гранатой в упор?

- При стрельбе гранатой в упор, тот, кто стрелял, получит повреждений меньше, чем тот, в кого стреляли. Да и вообще каждый стремится нанести смертельные повреждения, а потому стреляют обычно гранатами. Ну, а в целом пушка просто страшная. Имел ее на руках, чувствую себя в относительной безопасности.

- Мужики, а ракет лаунчера что ли нет?!

- Неудобно спросил Кабан.

- Как это нет, конечно, есть! - Анлорд грохнул на стол монструозное приспособ-

ление с шестью стволами. - Вот он, родимый!

- О Господи! - охнул Крюгер. - Это что еще за монстр?!

- Действительно... - качнул головой

Гоблин - Фамилия?

- Это Eight-ball Launcher.

- Ящамки стреляет, что ли? Или наоборот - по ним? - спросил Гоблин.

- Нет, стреляет он ракетами и гранатами. Блин, как только несчастный гранатомет не обзавут... - покачал головой Олком. - Папой его был обычный Rocket Launcher, а мамой - гранатомет. В дальних родственниках явно зачесалась установка залпового огня "Василиск". В результате дитячко получилось жутеньким, но в применении приятным. Хотя угрожает при его использовании легко, как два пальца...тово...

- Поинтное дело! - понимающе кивнул Кабан.

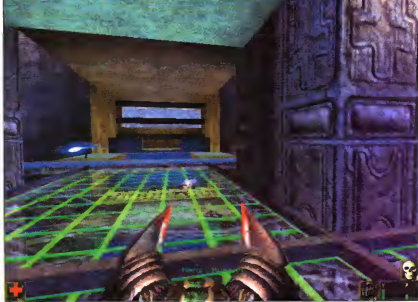
Олком тоже кивнул и продолжал.

- Как и везде, тут у нас два режима: в первом - это так называемая ракетница, во втором - гранатомет. Боезапас - 48 единиц, одного попадания уносит 85 пунктов здоровья, если бить под ноги - около 50. Сперва разберемся с ракетами. Стрелять ими, само собой, лучше всего противнику под ноги, в ближайшую стенку или в низкий потолок. Зачастую неприятель совершает грубейшую ошибку, тусуясь возле стены, у которой его легче всего грохнуть. Таким макаром лучше оглушить его издалека, когда под ноги ракетку пустить проблематично, а вот шарашник сразу несколько штук по стене рядом с ним - милое дело. Волной от взрыва его вынесет быстрее, чем при попытках попасть прямо наводкой. На DmMorbias, если кто-то прячется за колонной - обработай стену рядом с умником, он враз возле нее приляжет поскуцать, особенно - если накачать три-четыре ракеты и пустить их кучно.

- А как?

- Ну, вообще эта машинка имеет наибольшее количество режимов ведения ог-

Слева: когда гранатами, а справа - ракетками





ня среди "нереального" оружия. В общем, на левой кнопке, выпускается ракета. Если клавишу удерживать, дёвчис будет загрузать в свои стволы все больше и больше ракет. Выстрел произойдет тогда, когда отпустишь кнопку, или если загрузилось все шесть ракет.

- Шесть? - подозрительно переспросил бдительный Пушистый. - А почему тогда называется Eight-ball? Случаем, не наши ли русские его строили?

- Спроси чего-нибудь попроще, этого я не знаю. В общем, если не следить за количеством загружаемых ракет, внезапный залп может размазать стрелка по уровню. Особенно если в этот момент он стрейфавнулся за какую-нибудь колонну, что является самой распространенной ошибкой новичков на DmMorbias.

- А как они летят? Струей, что ли?

- Нет, ракеты вылетают веером, и поражают достаточно большую площадь. При стрельбе пачками нужно помнить о том, что первые две гранаты летят влево от прицела, третья и четвертая - в точку, а оставшиеся - вправо.

- Стремно придумано!

- Ну, вообще-то ракеты можно пустить и не веером, а кучкой. Для этого, пока накачиваются ракеты, надо нажать еще и правую кнопку мыши, после чего удерживать ее до залпа. А при выстреле отпустить только левую. Тогда ракеты пойдут не веером, а кучкой.

- Во наворотили!

- Это еще не все! Если некоторое время удерживать прицел на жертве, раздается характерный сигнал и прицел примет вид красного кружочка. Если в этот момент успеть выстрелить, ракета обретет свойства самонаводящейся.

- Неужто найдет где угодно?! - ужаснулся Гастелло.

- Нет, по всему уровню гоняться за тобой она не будет, но малость подправить свою траекторию сможет вполне. Правда, при автонаводке блокяйшис преистствия считаются прозрачными, и надо внима-

тельно смотреть куда стреляешь. А не то на радостях можно посадить ракету в препятствие прямо перед собой. Ну и вообще, забавно наблюдать, как летят шесть самонаводящихся ракет.

- Ну, наворотили! А по-нормальному-то оно вообще стреляет?!

- Погоди, сперва про ненормальные закички. При залпе под ноги несколькими ракетами жертва бьет взрывной волной не хуже прямого попадания в лоб. Преследуя противника в узком коридоре, или наоборот, отступая, полезно выпустить широкий веер ракет вдоль коридора.

- А ракет джампы типа квейковского с ним можно делать? - поинтересовался Негатив.

- Конечно можно. Но лучше не нужно.

- Это почему?

- Ну, во-первых, это понапрасну отнимает примерно половину здоровья. Во-вторых, не так много мест, где имеет смысл его применять, потому как нет таких рудезов, до которых нельзя просто допрыгнуть. А потому в Upneal ракет джампы смысла не имеют. Все ценное добро можно взять менее жестоким способом.

- Так, а чего с гранатами? - спросил Тарзан.

- Гранаты - на правой кнопке и технология стрельбы тут та же. Граната взрывается или при соприкосновении с жертвой, или предварительно показавшись по полу и поотскакивая от стен, немного погодя жакнет сама. Кидать гранаты надо аккуратно, следя за тем, чтобы своя же граната не прикатилась тебе же под ноги. Если враг спрятался в какой-нибудь темный уголок, то неплохо ему послать целую упаковочку гранат. Вязанка из шести гранат наносит около 500% вред.

- Круто!

- Конечно! Из гранатомета очень неудобно стрелять по возвышенности, поэтому таких ситуаций лучше избегать. А в борьбе против этого орудия очень помогают прыжки. Прыгая на гранатометчика, можно запросто перепрыгнуть через летя-



щие под ноги гранаты. Если противник с гранатометом, а у тебя какая-нибудь ерунда типа единички, то неплохо крутиться вокруг него - лезть в репу, чтобы он слуду убил вас обоих. Стоя на верхнем ярусе какого-нибудь уровня, приятно посылать гранаты вниз, браткам на башни. Могут порадоваться. А могут и нет. Ну, кому как повезет.

Андрю ласково погладил блестящие стальные стволы.

- В целом пушка - очень мощная, но требует большого навыка в применении. Новички часто себя из нее убивают, особенно на DmMorbias.

- Да-а-а... - протянул Гастелло. - Вот уж завернули!

- Ага, - кивнул Олком, с грохотом выкладывая на стол очередное орудие убийства. - Но это еще не все! Вот еще неплохая штука!

- Фамилия? - спросил Гоблин.

- Фамилия ее RazorJack, то есть "бритва". Самая непредсказуемая пушка. Лупит остро заточенными, бешено вращающимися лезвиями, со страшной силой рикошетит от стен и потолков. Наиболее эффективна на средней и ближней дистанции, особенно там, где маневр по уху затруднен. Лезвия по форме похожи на звездочки и вообще слегка напоминают сориенны. При себе их можно носить 75 штук, каждая причиняет вреда на 30 пунктов вреда. Летают они рикошетами довольно долго, примерно секунд по пять (некоторые горячие головы утверждают, что аж по семь). В узких коридорах и в небольших помещениях рикошетом своих лезвий легко ранить самого себя, а здоровая они отнимают изрядно. Очень неприятно, когда сам себе случайно башку срубаш.

- Летит быстро?

- Да не так чтобы очень. Но на открытом месте, да еще с круговым стрейфом, попасть в цель довольно трудно, нужно грамотно учитывать скорость полета лезвий.

- Она тоже в двух режимах лупит?

- Само собой. В первом режиме скорострельность средняя, звездочки до столкновения с препятствием летят по прямой, а уж после рикошета начинают метаться, как Бог на душу положит. В большом помещении имеет смысл напустить больше звездочек и заниматься в сторону.



Хотя действовать надо осторожно, потому как в залах часто встречаются разнообразные выступы и колонны, которые затрудняют направленный рикошет и представляют смертельную угрозу для стреляющего. Еще и в основаниях стен встречаются плитусы различного размера, затрудняющие стрельбу за угол. И вот когда лезвия начинают рикошетить от всего, от чего только можно, получается такая стальная метель, что просто караул. Тут главное – чтобы самого не прибило.

- Часто бывает?

- У дураков – постоянно. Но вообще если тебя вот так убило, а твои звездочки через пару секунд кого-нибудь прикончили, ффрг все равно тебе достанется. Так что с риснавом не торопись.

- Справедливо!

- Не спорю.

- А куда лучше стрелять?

- Конечно – в башню! Попадание в репу уносит у жертвы 105 пунктов здоровья. Чтобы попасть в голову, придется целиться в голову выше. Эффект от попадания в голову – как от нормальной снайперской выстрелки. Правда, от звездочки все-таки можно уклониться. В альтернативном режиме скорострельность выше и звездочки даже приобретают некоторую управляемость.

- В смысле?

- Ну, если выстрелить и сразу сместить прицел, звездочка изменит траекторию. Подчеркиваю – это не работает в патче 220, только в классическом Unreal. Авторы почему-то решили, что подбавить фитча уместно только в сингле и убрали ее на фпг. Но вообще, таким образом в классическом варианте можно стрелять за угол, если там кто-то прятался. Или напускать железа рикошетом. Кадр, который думает, что его не видно, очень сильно порадует. При стрельбе за угол лучше пользоваться именно альтернативным способом стрельбы по причине скорострельности. Пушка это очень мощная и эффективная, но тоже требует большого навыка в применении.

- Ты лучше скажи, какая этого не требуется? – ухмыльнулся Пушпистый.

- Согласен, нету таких, – кивнул Олком.

- Новички бритвами убивают себя очень часто. А потому поначалу надо стараться не применять их в очень тесных помещениях, иначе выйдет себе дороже. При игре по Сети я стараюсь вообще не брать



ее в руки, слишком уж часто это приводит к самоубийству. А вообще мастер может этой пушкой бить чужие головы в любой позе, в том числе и на лету.

- Шрамы? – от них? – спросил Крюгер.

- От них, от них рождаются. Вообще же эта штука – национальное охотничье оружие скавджей.

На место RazorJack пришла еще более непонятная конструкция.

- Фамилии? – сурово спросил Гоблин.

- GES BioRifle, в народе именуемая "зеленкой".

- А что в ней такого биологического?

- А вот та гадость, которой она стреляет. Действует оружие napодобие шприца, при помощи поршня выплевывая комки биомассы ядовито-зеленого цвета, из-за которой ее "зеленкой" и зовут. Стреляет недалеко, при соприкосновении с живыми существами "зеленка" немедленно взрывается. Если не попал – комок ползет на полу и взорвется сам немного погодя. То есть бежать за кем-нибудь и стрелять мимо нельзя категорически. Сам же на этой дрянной и подорывешься, а враг обхохочется. Надо заметить, что комки "зеленки" обладают эффектом детонации, при котором взрыв одного комка инициирует взрывы остальных поблизости от себя.

- И как оно в применении?

- Вообще GES BioRifle – один из самых мощных инструментов в игре, хотя на первый взгляд это совсем не очевидно. В тоже время достаточно сложное в применении. Дело в том, что двух точных попаданий достаточно для того, чтобы отправить недруга со 100% здоровьем на тот свет.

- Сколько здоровья отнимает?

- Боезапас у него 100 единиц, один комок отнимает 40 пунктов здоровья, если стрелять под ноги – немного меньше. В альтернативном режиме шприц усаживает в себя пинтикатную дозу "зеленку" и выплевывает здоровенный ком, получение которого в рыло гарантирует смерть с одного выстрела, потому как это верных 200 единиц отнятого здоровья. Иногда бывает

приятно подгадить большой упаковкой в лифте или около выхода из двери. Но это только если ты мастер по применению этой штуки. Применение "зеленки" имеет смысл только тогда, когда ничего другого нет, или в особых случаях.

- Например?

- Например, при отступлении. Безжизненным натереть и разбрасывать за собой "зеленку". Преследователю, если он не остановится, мало не покажется. Еще можно с высокого места набросать зарядов вниз, на головы рвущихся товарищей.

- Лучшее нету красоты, чем погадить с высоты! – вставил Олком.

- Ага, – кивнул Гоблин. – Достанется всем, парни порадуются. Как-то на одной карсе я настолько успешно закидывал противников, что они уже начали прятаться и забиваться в щели как тараканы. Одному такому в щель было отправлено большое количество пестицидов, которые не могли попасть в щель. Он уж было подумал, что пронесло, а тут случился детонирующий эффект и из щели полетело уже совсем другое.

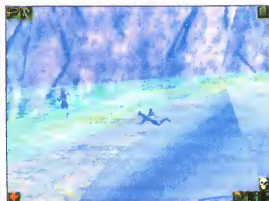
- То есть маленьким кусочком "зеленки" можно подорвать большую кучу? – Так точно. Еще можно выкуривать засевших на балконах или контейнерах снайперов, забрасывая комки снизу и оставаясь в щели в "мертвой зоне". Конечно, основные аспекты применения связаны с диверсионными операциями. А заодно можно с кучи делать ракет дрэпки.

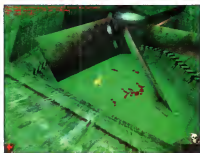
- Так, а противопоказания?

- Также есть. Применение осложняется тем фактом, что существует такая штука как защитный комбинезон (toxin suit), который защищает от этого оружия на все 100%. Вообще он предназначен для принятия ванн с кислотой, но в этом случае тоже сильно помогает. А потому этой пушкой не рекомендуется пользоваться на тех картах, где есть защитный комбез (toxin suit). Я думаю, понятно почему.

- А его не видно когда он одет?

- Визуально – нет. Но если ты обгадил





противника "зеленкой", а ему не похлохо-ло - быстро сменить пушку. А вот если ты сам одет в комбинезон, тогда совсем другое дело. Тут можешь смело подбегать к противнику вплотную (если у него нет FlakCap или, конечно), и забрасывать его дрянью. Скорострельная смерть оппонента гарантируется. Некоторые продвину-тые бойцы не знакомы с защитными свой-ствами комбинезона и будут до олуи за-брасывать тебя зеленой, а потом очень удивляться, почему ты еще жив. Если тебе их жалко, можешь не обращать внимания. Но лучше все-таки пристрелить. Чтоб не мучались.

- И поосторожнее с ним в воде, - ска-зал Дюмон. - Потому что в воде "зелен-ка", не тонет, а плавает на поверхности и поэтому стрелять с берега в плавущих под водой бесполезно. Под водой тоже стрелять бес толку, комки прозрачно всплыва-ют, не причиняя требуемого вреда. Конеч-но, можно поднырнуть под противника, но он тебе к этому моменту, скорее всего уже сам пристрелит.

- В общем и целом, пользоваться GES BioRifle имеет смысл на тех уровнях, где нет гранатометов, там она - самый настоя-щий рулец. Бегать с "зеленкой" считается дурным тоном, потому как ее сильно боят-ся. Подводя итог, можно сказать следую-щее: если ты не маньяк и не ас по примене-нию GESBioRifle - не пользуйся ею без крайней необходимости.

Не успел Олком убрать страховодную химическую пушку, как Пушистый прох-

нул на стол снайперскую винтовку и гарк-нул голосом Гоблина:

- Фамилия?!

Под общее ржание Гоблин выпсал Пушистым подзатыльник и равнял сам:

- Фамилия?!

- Фамилия - Assault Rifle.

- Так это ж тогда автомат по-нашему?!

- недоуменно спросил Гастелло. - Или как?

- Ну, не я ее так назвал! По-нашему это винтовка снайперская, и все дела. Вра-жьи языки нас не шибко интересуют. Уст-ройство очень мощное, валит клиента с од-ного попадания в голову, а потому основ-ной девиз снайпера "один выстрел - один труп" работает в полную силу. Исклю-чение составляет отокранный клиент в си-ловой броне, такого можно убрать только с двух попаданий.

- Неплохо!

- Больше скажу - отлично! Снайпер-ская винтовка - оружие для больших дис-танций. В ближнем бою из-за низкой ско-рострельности попросту бесполезна, хотя при умелом подходе работает и так. Если противник надо стрейфится прямо у тебя перед носом - быстро меняй оружие! Впрочем, плох тот снайпер, вокруг которо-го кто-то там стрейфится. Так что после выстрела немедленно меняй позицию, ведь главное оружие снайпера - внезап-ность. Убивший тобой враг, хотя от зло-бы, побесит тебя приваивать туда, от-куда ты стрелял. Нет ничего смешнее, чем прийти его еще разок с запасной пози-ции неподалеку. Сами позиции следует выби-рать на возвышенностях, балконах и ус-тупках. Если место труднодоступное, можешь попытаться снять оттуда более одного клиента. В случае легкого доступа к позиции, после выстрела ее надо немед-ленно менять, даже если ты не попал. Если раненый клиент бежал - будь уверен, что сейчас он вернется с серьезной пушкой. Если ты его убил, и он заметил откуда стреляли - тоже приблизит разбираться. Или попытается понять, где это ты засел.

Этот если он, конечно, не совсем придурок. Как-то раз я в одном месте грохнул одного и того же парня три раза подряд с интер-валом в 20 секунд. Очень уж он хотел сам снайпером побыть, так и тянуло его к тому месту, где на балке винтовочка лежала. Место было неплохое, только чуть выше я сидел. Отсюда мораль: твоя позиция не должна простреливаться сверху. Снайпер, торчавший на открытом месте - первый фрга для сообразительного врага.

- Инструмент центрального боя? - по-интересовался Гоблин.

- Да. Для зазевавшего в труднодоступ-ном месте снайпера "лучший друг" - чело-век с гранатометом. Быстро покинуть по-зицию ты не успеешь, а шесть гранат веер-ом тебя, скорее всего, перемелют в фарш. А поэтому гранатометом калим в пер-вую очередь. Еще полезно в засаде надеть антикислотный комбинезон, потому как есть любители бегать с GESBioRifle. В об-щем, позицию нужно менять как можно чаще (если, конечно, клиент не прет под пули косяком). Позиция может быть невя-ной.

- В смысле?

- Ну, не обязательно лезть на удобный балкончик, куда каждый уважающий себя боец просто обязан кинуть пару гранат. Снайпер, сидящий по горло в воде, с бере-га практически не видим. Когда он начина-ет стрелить, жертва, как правило, пару се-кунд не может сообразить, откуда стрели-ют. То же самое относится и к глубоким те-ням под каким-нибудь помостом. Можно залезть на большой контейнер и прики-нуться трупом.

- Это как?!

- Есть такая фишка. Короче, лежишь ты на ахике "мертвым". Снизу тебя, скорее всего, не заметят - мало ли что там лежит, да никто туда обычно и не смотрит. Когда враг пробежал, встаешь (это примерно се-кунда) и мастерски отстреливаешь ему пустую балку. Обычно он не успевает по-нять, откуда стреляли. Промаяз - сразу падай замертво. Пока враг разнервится и прочухается, тебя уже не будет видно.

- Здорово!

- А еще можно встать в глубокой тени в углу какого-нибудь зала. Особенно если через этот зал часто бегает за чем-нибудь полезным. Это полезно, конечно, в пре-вентивном порядке надлежит собирать са-мому. Особенно радует врага снайпер, за-севший в ящике за прозрачной стеной. Ес-ли враг про тайник не знает, он даже не поймет, куда надо стрелять. Если знает и не умер с первого выстрела - быстро отту-да сваливаем.

Если же сидеть в засаде надоело - это бывает когда мимо долго никто не проба-ет - можно устроить рейд по верхнему ярусу уровня, заглядывая в окна на пред-мет отстрела умников, которые сидят в за-садах по углам и думают, что их никто не пидит.

- Да, от глупости надо лечить радикаль-но!

- Само собой. Для снайпера важнее всего - точность прицела, а поэтому чис-



тишь мышку надо почаще.

- Чувствительность какую выставляешь?

- Примерно 7-8 и вырубая всякие красивые эффекты. Попробуй, пострелай по всякому, но если дело не идет, значит, снайпер - не твое призвание. Переходи на другое оружие.

Снайперская винтовка встала в угол, а на стол лег новое приспособление для лишения жизни себе подобных.

- Фамилии?! - хором выкрикнули диверсанты и довольные заржали.

- MtnGrip, подпольная кличка - газомоскитка. Происхождение приставки "мини" в названии остается загадкой, потому как вообще-то это пулемет. Большой - сами видите. Страшный - еще посмотрите. Кучность стрельбы - очень низкая,



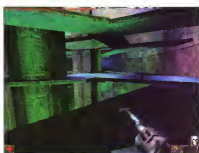
как и положено порядочному симуляторному пулемету. Прибор дает большую плотностью огня: фактически летящие пули образуют густую свинцовую тучу. Для наглядности можно подойти к стене, нажать правую кнопку мыши и некоторое время поддержать. За достаточно короткий временной промежуток доводит количество свинца в организме до критического уровня, и когда пуля в туловище становится больше, чем кровяных телец, субъект может бодро жать на респавн. В обычном режиме стрельбы при одиночном нажатии выпускает 5 пуль. В альтернативном - одну.

- И как лучше?

- Одиночными стреляют только придурки и самоубийцы. Лучше всего стрелять с правой кнопки мыши. Стволы раскручиваются практически мгновенно, а через секунду начинают крутиться с удвоенной скоростью. Время остановки - около секунды. Таким образом, открывать огонь нужно заранее.

- Типа как в Quake II?

- Типа да. Например, если за дверью кто-то бьется, то сначала желательно раскрутить пушку, а потом ворваться и дебоширов решительно завалить. Отпускать гашетку опасно - пока стволы останавливаются, да потом снова раскрутятся... Вообще-то и не хочется отпускать - кто видел "газонокосилку" в действии, тот меня поймет. Полного боезапаса хватает для успокоения пары недрутов. В узких коридорах, где



особо не пострелявшись, наблюдается такой эффект: обрабатываемый субъект удерживается на месте градом пуль, жертва практически не может сдвинуться с места. Летальный исход наступает приблизительно через две секунды. Боезапас, конечно, расходуется с умопомрачительной скоростью, и долго ты с этим оружием не побьешься. Но результат стоит потраченных патронов. В общем, если есть патроны - расстреляй их по подходящей цели, а потом переключись на другое оружие. Если патронов меньше сотни, лучше поискать еще - слишком велика вероятность того, что запас иссякнет в самый неподходящий момент. А по ходу розыска можно воспользоваться другой пушкой. На открытой местности полезно скучивать большие скопления недрутов, мало никому не покажется. Одно слово - газомоскитка!

(Окончание следует)

## There should be no other games but Quake! (Exept for whatever id makes next) Братья-бойцы! К вам обращаюсь я в этот тяжелый для Родины час...

Выход Quake III Arena на носу!

А многие еще не готовы!!!

Проявляя отеческую заботу обо всех Братьях

По Оружью, я собрал все свои труды в одну книжку.

### "НЕСУЩИЙ СМЕРТЬ"

В ней улучшенные и доработанные руководства:

**Deathmatch Quake**

**Capture the Flag**

**Team Fortress**

**Deathmatch Quake II**

**Capture the Flag Quake II**

и даже

**"Санитары подземелий",**

которых не касалась рука злого редактора!


Вся наша жизнь — сплошной дэсмач.

Если вы в нем ничего не смыслите,

то и жизнь ваша будет, как детская рубашка — коротка и изгажена.

Читайте! Учитесь, елы-палы!

Не дайте себе подохнуть!



Издатель книги :  
ЗАО "Петербургский транзит"  
Санкт-Петербург 1910140 Невский  
проспект д. 81 т./факс 279 04 22  
Книга будет продаваться  
в Санкт-Петербурге в системе  
компьютерных клубов "Виртуальный мир"  
Невский 81 "Кро-Маньон" 279 57 26  
Университетская наб. 11 "Dream" 328 97 13  
Бутлерова 22 "Асгард"  
Будапештская 42 корп 6 "Ирокез"

выход  
в декабре

Книгу можно будет заказать по почте!  
Достаточно прийти на почту, заполнить  
и выслать нам бланк-заказ по адресу:  
191040 СПб., Невский пр., 81 клуб «Кро-Маньон».  
Оплата -50 рублей по получении книги на почте.

Подробная информация о выходе — скоро на сайтах

[www.dailytelefrag.com](http://www.dailytelefrag.com)

[www.sgl.spb.ru](http://www.sgl.spb.ru)

Старший опер **Goblin**



Загадки от

## BIB The Tall

и не только

Во первых строках сего материала, как водится, хочу выразить признательность за поддержку следующим активным мыслящим (почитателям журнала: Олегу (<http://prose.jump.ru>), Калинин Севе aka FlasH, TTplus, Максимуму Олегу aka Spellbinder, Малоухову Игнату, Katia aka Diablo, Serge T. aka Wraith, Kanio-Qester, Дорофееву Алексею и всем-всем, кто не поленился взять в руки перо или напечатать нам письмо на клавише. Обратная связь – великое дело :).

### Разбор полетов (Наш №5 '99)

Скажу честно, я даже не предполагал, что головоломка с биффордовыми шнурками окажется настолько сложной. Вместо заготовленных "разгадок" позволю себе процитировать письмо Перцева Михаила aka Mike (г. Дубна):

1. "Три выключателя. Первым делом пронумеруем выключатели: 1, 2 и, как это ни странно, 3. Далее, зажигаем 1 и 2 выключателя и идем пить чай, играть в Starcraft, etc. (в смысле и т.д.).

Вышея несколько литров чая и показав наглядным зеркам, что здесь главный, возвращаемся к нашим выключателям и выключаем 2. После чего заходим в комнату. Если в комнате светло, то управляет лампой 1 выключатель. Если же нет, мы идем к лампе, сшибая в кромешной темноте шкафы и стулья. Дойдя до нее, осторожно дотрагиваемся до лампы пальцем. Если после этого вы некоторое время скачете, держась за обожженный палец, сшибая остатки мебели и ругаясь непонятными выражениями, то управляет лампой второй выключатель. В противном случае ею управляет 3 выключатель".

2. Призывникам на заметку.

Все очень просто – солдат сказал, что его расстреляют.

Вариант Калинина Севы aka FlasH: "... и про пленного: конечно, я не в курсе, что он сказал, но наверное что-то типа: "Делайте что хотите, но знайте, что за меня отомстят!!! Ведь вы ещё не видели BFG в действии?"

3. 45 минут. Поджигаем одновременно оба конца первого шнура и один конец второго. Таким образом, первый шнур горит в два раза быстрее, т.е. за 30 минут, а второй за это время сгорит наполовину, и, след, должен будет гореть еще 30 минут. Поэтому, как только первый шнур догорит, мы сразу поджигаем со второго конца второй шнур. Тогда вместо 30 минут второй шнур будет догорать 15 минут, и мы получим как раз 45 минут.

Очередная порция пищи для мозгов будет состоять из четырех блюд:

### Снайпер

Он действительно хорошо стреляет. Вот и на этот раз он повесил шляпу, добротной завязал глаза повязкой из плотной ткани, отошел на пятьдесят метров, развернулся и выстрелил. И пуля пробила шляпу. И как это ему удалось?

### Шкатулка, замок, ключ и монета

Вы с другом оказались на разных берегах реки. У вас есть золотая монета, которую нужно передать другу. У каждого из вас есть небольшая шкатулка, навесной замочек, который можно навесить на шкатулку, и ключ, который этот самый замок открывается/закрывается. Правда, замки разные. Вы не можете открыть замок друга, а тот – ваш.

Между берегами курсирует лодка, которой управляет во-

ришка. Ему можно поручить переправить вещи через реку, но он ворует все, что плохо лежит. Т.е. безопасно можно переправить только запертую или пустую шкатулку.

Тем не менее, монету можно переправить. Каким образом?

### Четыре покрывки

Ваш автомобиль "обут" в четыре покрывки, которые могут выдержать пробег в 20,000 километров. И в багажнике у вас лежат еще две покрывки, которые также могут продержаться 20,000 км. Ваша задача – проехать 30,000. Как будем исхитряться?

### Скупое золото

Жил-был странный скупой рыцарь, который хранил в кладовке личный золотой запас. После очередного сбора процентов с должников оказалось, что в кладовке складировано ровно десять стопок, в каждой из которых находится по 10 одинаковых слитков по 10 унций весом.

И была ночь, и рыцарь спал как убитый. Тем временем, в кладовку проник вор, который обработал все золотые слитки в одной из стопок – сточил с каждого из них ровно по 1 унции драг. металла.

На утро рыцарю нужно было выдать очередную суду. Обнаружив следы воровства, он решил определить, какая именно стопка "полегчала". Надо также сказать, что весы у старого скупящегося позноисились, что сделать на них можно только одно-единственное взвешивание.

Итак, как с помощью одного взвешивания определить, в какой из стопок находятся дефектные слитки?

Надеюсь, эти головоломки не покажутся вам ни слишком простыми, ни слишком сложными :).



# PC Gamer #8'99

Данный материал был написан Ст. о/у Goblin'ом для популярного игрового сайта Dailytelefrag (<http://www.dailytelefrag.com>) на основе его личного впечатления от журнала PC Gamer #8'99. Мы попросили разрешения на публикацию по трем причинам. Во-первых, это - Goblin, а Goblin - это хорошо, во-вторых, несколько из 10 описанных игр еще не упоминались на страницах Навигатора, в-третьих, это отличный способ рассказать нашим читателям о "самом продаваемом в мире журнале о компьютерных играх".

Когда-то давно, примерно год (а может быть и больше) тому назад, выдал мне Вавилок из прочтению пачку вражеских журналов PC Gamer. В тот момент они на меня произвели неизгладимейшее впечатление по всем позициям: качеством оформления, толщиной, ловкостью изложения и общей солидностью.

И вот миновало времечко. Сам я за это время, повзрослев, изрядно обнагдел и даже малость подзакачался. Это в том плане, что когда сам принимаешь непосредственное участие в процессе всеобщей журналистики родной страны, то начинаешь смотреть на вещи несколько иначе. Это не к вопросу о мифической "крутизне", просто если

долго чем-то занимаешься, то со временем начинаешь в этом деле более-менее разбираться. Конечно, ни в каком случае, не надо забывать о том, что это - всего лишь мои персонально-личные впечатления и мнения, а не развернутый обзор в ретроспекции еще минимум десятка других точек зрения. Короче, вот он - новенький журнальчик.

## Чё-как

Толщина в 192 страницы вселяет твердую уверенность в том, что информативность - на высоте. Так оно и есть. Не упущено ничего. Да еще и компактный диск впридачу. Плюс - изложено все доступно и просто.

Очень много рекламы. У нас нигде столько нет. Хотя, наверно, у нас пока и рекламировать-то особо нечего. Но тамошняя реклама совершенно не похожа на ту дрянь, к которой привыкли мы. То есть, если уж это реклама, то от нее глаз не оторвать. Это не монтаж из картинок, надранных из приложений для Corel Draw с примесью убогих скриншотов. Все рекламные картинки - просто супер. Над каждым плакатиком изрядно поработали художники. Не те замороженные художники, которые в "фотошопе" могут запросто даже табуретку нарисовать и раскрасить, а настоящие Художники. Сделано все от души

и очень умело. А уж если скриншот, то такой, как надо. Руки так и чешутся - немедленно выдрать что-нибудь и на стенку повесить. Спасает журнал только люта необходимость вознаграждения его хозяину, который мой эстетический подход и душевные порывы одобрит навряд ли. Особо мне приглянулся один разворот из Diablo II. Мда-а-а, отцы... Сомнений в правдивости того, что там напечатано, у меня нет. Все-таки скриншоты оттуда я видел изрядно. Но более впечатлительно... Развит наповал. Blizzard - это шайка монстров. Такое забавляхоть. Архитектура, набор различных тварей - нет слов. Скорее бы уже сделали, что ли, сколько можно тянуть!

Кроме реклам в журнал напихана куча всяких открыток, бумажечек, фенечек типа "ты заполни и отправь, а уж мы потом...". Ну, в родной стране подобные задумки - полный бесполезник, и своих таких начинаний еще не будет долго.

В общем, оформлен журнал как следует, приятно брать в руки. А выпускать из рук, так ничего и не выдрал

на память, - наоборот, очень неприятно. Ну, не будем о грустном.

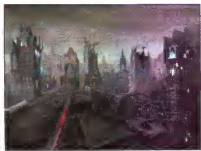
Бегло пролистав содержимое, приступаем ко вдумчивому, детальному просмотру. Глянцевую обложку украшает замутненная надпись: Top 10 games of 2000. И точно: внутри выдан полный расклад по наиболее ожидаемым редакцией журнала играм 2000 года. Какие такие игры они ждут?

Выкрикиваю по порядку. Это Freelancer, Throne of Darkness, Motocross Madness 2, No One Lives Forever, TF 2, Deus Ex, Alone in the Dark 4, Heavy Metal: F.A.K.K.2, Sovereign и Planet of the Apes. Вот. Повторю: появления этих игр с нетерпением ожидает редакция журнала PCG, а вовсе это никакая не самая крутизна. Это к вопросу насчет объективности, о чем подробнее - ниже. Ну что, пройдемся по порядку.

## Freelancer

Наверно, многие играли в Wing Commander. Сам я - далеко не фанат. Мне всегда гораздо веселее пострелять в бестолковые суетящихся людских или злобных ботов, чем сломя голову носиться за мельтешащими звездолетами. Однако на WC я через Кабанское плечо в монитор смотрел достаточно долго, и должен признать, был весьма и весьма впечатлен. В первую очередь - размахом проведенных работ по съемке целого художественного фильма, ловко аранжирующего не сильно красочный (конечно, только на фоне прелестей фильма) движок третьей части. В визуальном плане часть четвертая была заметно лучше, но вот с фильмами там было поживе. Тем не менее, следует подчеркнуть, что все игры серии - крайне добротные и являлись собой образцы для подражания.

Создатель сериала - легендарный Крис Робертс. После не сильно удачной попытки заснять одноименный фильм WC (WC - кстати, весьма сомнительная аббревиатура, уж больно



на сортир похожа), Крис решил прекратить метания и взяться за дело как следует. Для чего организовал свою фирму - Digital Anvil. Денежек ему под это дело дал не кто-то там непонятный, а богатая такая, известная фирма под названием Майкрософт.

Окрыленный раскинувшимися перспективами Крис говорит, что вот теперь-то он делает именно ту игру, о создании которой мечтал всю свою жизнь, начиная с самого раннего детства. Определяющих моментов для осуществления мечты - ровно три штуки. Первый - огромное количество выделенной на разработку капусты, на которую можно построить что угодно. Второй - повально возросшая графическая мощь электронных болонов. И третий - конечно же, супердизнок.

С визуальной частью в WC всегда был полный порядок, однако, сейчас затевается что-то и вовсе небывалое. Во всяком случае, разработка идет в обстановке строжайшей секретности. Игру вообще никому не показывают, а на выставках к просмотру допускают только строго отобранный спецконтингент из как следует проверенной публики. Те, кто видел тайную разработку воочию, рассказать ничего не могут, потому что от восторга бьются на полу в конвульсиях, пуская изо рта пену как из огнетушителя. Если кто-то уже посмотрел Freespace II и пропелся от тамошних красот, знайте: это даже рядом не лежало. Дескать, в грядущей новинке есть корабли размером в дюжину миль, но выполненные с такой тщательностью, что на них видно каждую заклепочку (те, у кого нет добротного ускорителя - вешайтесь). Циклопические космические станции - потрясают воображение еще больше, чем корабли. Битвы - дикий фейерверк и неопишемое буйство красок. Формируя пейзаж, сверкают и искрятся далекие галактики, попутно наводя порчу на электронные корабельные приборы и сбивая с пути звездных странников. Прежде чем смотреть на экраны, я сделал глубокий вдох, уперся ногами в пол и ухватился покрепче за стул. Однако в оборот не упал, потому что на экраны ничего такого супер-пулер просто нет. Видимо - пречтуч пока.

Самое собой, не забыты и легендарные киноноваточки промек миссий. Их будет не просто много, а очень много. Да еще и сюжет в лучших традициях будет особо густоватистый. Сам сюжет все тот же: летаем, торгуем, грабим, мочим недовольных, а сами мы как будто хорошие. Но вот я знаю как таковым, похоже, нас ждет некий обломиздз. Дело в том, что Крис затеял снимать ролики не с актерщи-ками, а прямо на движке игрушки. Ну, я не знаю... Вот Descent 3 хоть игра и отличная, но ролики т.н. - рвотный

порошок. Такие ролики нам не нужны. Что будет во Freelancer - сказать затруднительно. Автор клянется, что все будет круто. Не знаю, не знаю... У каждого свое понимание крутизны, и ответственность за дерьмовые ролики лежит на заявителе. Будем посмотреть.

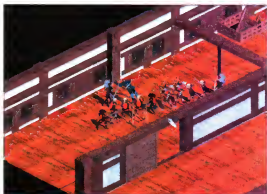
Не обойдется игра и без хорошего мультиплеера. Но не сразу. То есть он будет сразу, но такой, самый простенький, "стрелый и улетай". А вот нормальный мультиплеер выступят только через несколько месяцев после релиза, и вот там-то все будет уже повзрослому. Это будет не стандартная мессловка в обычном deathmatch-понимании, а нечто вроде Ultima Online в космическом виде: с торговлей, ремонтными базами, собственно битвами, наемничеством, деньгами и борьбой за галактическое первенство. Сперва и сюда сюжет хотели приспосаботить, но в связи с непредвиденными трудностями, похоже, плюнули.

Одним словом - все круто, как никогда. Робертс не подведет, я в него верю.

### Throne of Darkness

Есть на свете много сказок и мифов. Но в игрушках, которые по большей части строят англосаксы, пока в основном разрабатывается только европейское сказочное направление. Несомненно, все сказки хороши, и европейские ничуть не хуже остальных. Лично я страсть как люблю скандинавские. Асгарды, Миттарды, Торы, Одины, Локи и чтобы все это под нетошны вопли "Valhalla, I'm coming!" Роберта Планта из Led Zeppelin. Обожаю.

Кстати, третьего дня совершил просмотр х/ф "13 воин". Ну, тоже такая сказка про викингов (снимались настоящие норвежцы и шведы), разворачивающаяся на фоне суровых скандинавских ландшафтов (снятых в Канаде) при участии прибулного араба (испанца Бандераса). Режиссер МакТириан, сценарист - Кайтон, оба - уважаемые люди. Как сейчас помню, кто-то на форуме фильмец этот сравнивал с "Храбрым сердцем". Люди! Будьте бдительны! Никому не верьте, это совсем не так. Ничего общего у этих фильмов нет. Малость подзапустили в "13 воин" обои-два тюрца. Я такого от них не ожидал. Вроде оба - гиганты. МакТириан снял кучу отличных фильмов, во главе которых такой блокбастер как "Хищник". Кайтон - вообще один из самых плодотворных, доходных и грамотных писателей-сценаристов. Но... Что-то у них не срослось. МакТириан заснял одно, Кайтону не понравилось. А поскольку он там главный, то показал режиссеру красную карточку, попер его с поля, и сам смонтировал из готового материала нечто совсем другое. Полу-



чилов - неважнецки. Одна только сцена лошадиного штурма - отличная, аж пол в зале трясся, я пропелся от души. А вообще - какое-то все из пальца высосанное, хоть и красочное. Если, конечно, не считать взглядов на жизнь бравых викингов - это отдельная тема. Да еще и переводом наши мутанты, как обычно, все изгадили. Вот. Но вообще, про викингов люблю. Отличные были мужики. Кого зарезать - это они тут как тут. Особенно мне нравятся такая добрая народная традиция: подрастать к дому общички, подпереть все двери-окна, запалить домик и сжечь подлеца вместе со всей его семейкой, чтобы даже духу не осталось. Вот это как следует, это поджигатски, это я понимаю. Европа, блин!

Но! Настоящие джигиты жили не только в Европе. Самые главные джигиты жили, как известно, в Японии. И звали их самураями. Вот про них почему-то игушек так мало, что, можно сказать, нет совсем. А ведь парни были - будь здоров! История Японии даже безо всяких мифов настолько густонасыщенная, что нет слов. Такой орен как бравый сёгун Токугава Иэясу - всем царям и королям пример. Оазе-ревшая средневековая Европа со сво-

ими викингами отдыхает по полной. Уверен, что даже наши наиболее одиозные монстры, типа Вани Грозного, и те против Токугавы не потянут - настолько он был свиреп, жесток и неопишимо коварен.

И фильмы про дикаризов обожая. Да что-то к нам их совсем не везут, бараны. Хотя достоверно известно, что снимают их очень много. Не всякую чушь индийскую, а нормальные фильмы про храбрых самураев. Мне тут недавно задали "Сандэзоро" Курасава с Тосиро Мифунэ в главной роли - так ведь это просто праздник какой-то! Как они там здоровски все рычат (японский язык - вообще отдельная песня, эти фильмы можно "смотреть" с завязанными глазами), как бегают, скачут... А уж как саблями машут - вообще полный атас! После просмотра наивных скачек Микайлы Боярской с вишней шпажонкой, японские рубки на мечах потрясут воображение. А дуэли... Финальная заруба на мечах - это прямо-таки готовая хрестоматия кинематографической крутизны. Снято - бог знает когда, в пятидесятые годы, а смотрится так, что и сейчас далеко не каждый фильм можно сравнивать. Эх... Материал богатырский, но до нас кроме мексиканского отстойа все равно ничего не доходило.

Но есть такая мощная фирма Acclaim. Известна тем, что на века покрывала себя немываемым позором путем выпуска такого шедеврального отстойа как Turok раз-два. Но теперь Acclaim встала на путь исправления. Образуемившись, она первым делом решила ликвидировать зияющий провал между Востоком и Западом. Разрабатываемая игрушка Throne of Darkness - это что-то вроде Дьябла, но только по японским мотивам. То есть до настоящих самураев все-таки пока еще не добрался, но вот до мифов уже дошли. Конечно, понятно всем и каждому, что зоофиль-динозавролюбы из Acclaim до того, чтобы построить такую вот хорошую игрушку, самостоятельно никогда бы не допетрили. И правильно понятно. Потому что делают ее вовсе не они, а совсем другая контора, которую Acclaim пригрела под своим волосатым крылом. Условноленная контора называется Click Entertainment. И вот фиг бы вы догадались, но состоит она из народа, не так давно сбегавшего из Blizzard. А возглавляет ее бывший главный программист Дьябла - Дорон Гартнер. Честно - я сам обалдел. Вот уж никогда не думал, что из Blizzard тоже люди бегут! Да не просто люди, а титаны такого калибра. Но - тем не менее. Бегут, бдин.

И при этом не забывают, конечно, прихватить с собой наилучшие творческие наработки. Гартнер рассказывал, что, уйдя из Blizzard, личный состав

дезертировавших быстроенько подточила все то, что они хотели, но в силу различных обстоятельств не смогли вставить в Дьябла. Именно эти мысли и задумки залегли в основу новой action/RPG, каковой и будет Throne of Darkness. Вид - как у Дьябла, да и общая игровая концепция та же.

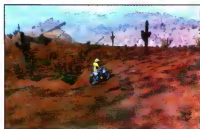
Запутка там простая: жил-был даймё (это князь такой японский). И вот как-то раз он обожрался какой-то дрянью и озверел. Пока не ясно: не то гейши засланные ему клофелина в чай подлили, не то местные барыги сказ бадяжное завезли (типа "красная шапочка"). В общем, превратился даймё в демона. Ну и гадит теперь всем, как положено. Наша задача - дать этому паскудинку укорот. Сюжет развернется на шести уровнях и закончится финальной битвой в белокаменной цитадели даймё.

Гарантируется наличие огромного числа старой доброй японской нечисти. Япония не принимала христианства, и поэтому там всех своих демонов помнят, любят, почитают и уважают, так что недостатка в экзотических противниках не будет. Всего в игре 1600 экранов, что есть весьма немало. Четыре вида самураев, за которых мы играть будем. Куча квестов. Ходить можно будет всемером, таская за собой "ботов" и отдавая им различные команды. Играть можно за любого из них, постоянно переключаясь между персонажами. Дасматчи тоже задуман необычный, совсем не такой как в Дьябле.

Честно скажу - заинтриговали. Хотелось бы посмотреть.

### Motocross Madness 2

В силу того, что я достаточно долго работал водилкой, никакие гонимы я не люблю, а потому не сильно знаю, чем так уж была хороша часть первая MM. Но вторая журналом нахваливается изо всех сил.



Типа на каждой карте по 40.000 деревьев и кустов, строго просчитанных и грамотно посаженных. Уровень графики таков, что, мол, жены разработчиков уже сейчас не могут отличить игру от прямого репортажа с мотогонки - настолько в игре все реалистично. Я бы на их месте поостерегся делиться подобными наблюдениями. Помимо, то мне как-то приехал знакомый из Узбекистана, так он долго думал, что игрушка FIFA - это прямой теле-репортаж и тихо повизгивал за спиной Кабана, сильно переживая за игру парней. Еле удалось уговорить чувака, что это не на самом деле. А уж про сообразительность жен я лучше вообще помолчу.

Но картинки MM2 и вправду хороши. Скажем, квадратные колеса у мотоциклов нигде не видно. Сами мотоциклы - от лучших производителей, все как положено. Горы всяких настроек. Любую тачку можно самостоятельно раскрасить. Плюс выдан редактор для самостоятельного строительства особо замысловатых трасс. Сильный упор делается на отработку



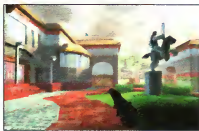


катастроф и мотоциклокрушений. Тщательно прорабатывается взаимодействие летящего тела с грунтом, а так же сопутствующие полету перемены рук и ног, пробивание голов. Дескать, когда грохнешься, тебя так заколбасит - либо-дорого смотреть! Честно говоря - даже читать про это неприятно, хоть и я спокоен в этом плане. Зачем нужны такие зверские подробности в веселых гоночках - не понимаю.

Не будет забыт и малтиилеер. Там тоже грозятся поразить всех наповал, так что все те, кто гонки на мотиках любит, похоже, погоняют от души.

### No One Lives Forever

Все мы помним мощную игрушку Blood. Многие, наверно, помнят и менее мощную игрушку Blood II. Многие, кстати, вторую вообще за игрушку не считают ввиду ее полнейшего убожества, но мне она, тем не менее, понравилась. Хотя и сделана была настолько топорно, что нет слов. Но ребята из фирмы Монолит почему-то решили, что это есть круто. И даже принялись предлагать всем желающим свой свежесписанный движок по имени LithTech, на котором и были построены Blood II и Shogo. Ну, Шога в моем понимании - это вообще не игра, но, тем не менее, движок свой они всем желающим предлагали еще до того, как выпустили игры. Не помню, взял его кто-то или нет. Меня терзали смутные сомнения. Но работа шла, Монолит доработал свое детище и вышел на новый уровень, изготовив LithTech 2. Конечно, изменилось очень много, но на всех картинках четко видно, что это все тот же Blood II. Несмотря на перечисляемые абзацами достоинства, никаких положительных эмоций этот движок не вызывает. Но вот теперь на его базе строят игру под рабочим названием No One Lives Forever.



Briefcase Rocket Launcher



Будет это очередной шутер от первого лица, но не обычный "догнать и убить", а нечто про шпионов, типа как про Джеймса Бонда. То есть не шквальный огонь на бегу, а сперва надо куда-то там прокрасться, потом что-то стырить, потом убежать и все такое. Бесшумные переходы из закрытых помещений под открытое небо. Гонки на машинках. Продвинутый интеллект врагов... После монстров из Blood II я еще ничего тупее не видел, так что здесь им будет нетрудно дело подправить. Научат монстров хотя бы поворачивать рыло при подходе противника - и то бесценный успех гарантирован.

Короче, я от этого проекта не в восторге. Тем более что Уилсон, ответственный за разработку второго "Блада", из Монолита ушел.

### Team Fortress 2

Ну, тут уже столько сказано-пересказано, что и не знаю, чего бы добавить. Меня больше всего пораздало то, что вместе с игрой будут продаваться наушники с микрофоном. В самой игре присутствует прога типа

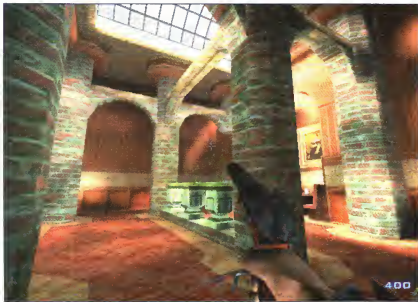


"Роджера Вилки", так что воткнем все приспособления в звуковую карту и будем через нее друг с другом гугарить, что есть очень и очень правильно. Разработчики гордо подчеркивают то, что губы модели в точности повторяют движения губ говорящего игрока. Как этого добиваются - не сильно понятно, но вообще, звучит интересно и выглядит отлично.

Интересует одно: ее (TF2) вообще когда-нибудь выпустят или нет? Я уже притомился ждать.

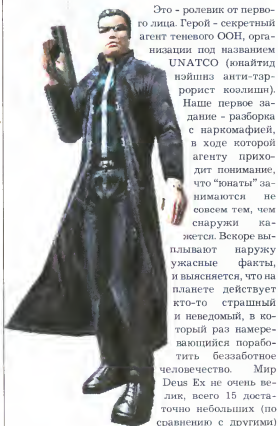
### Deus Ex

Конечно, все помнят и знают Джона Ромзру, ударника доллостройка века под названием Дайкатана (Дай-ка, Таня!). Кстати, недавно он тут опять выдал интервью о том, что у него все на мази и вообще идет как нельзя лучше. Ну, спору нет, ему виднее. Я так и не сомневался ни секунды, что у него все как обычно - сплошной ништяк. При таких-то бабках - конечно. Одна-





ко в недрах его конторы ION Storm работают и над другими, менее скандальными, но не менее многообещающими проектами. Один из них - Deus Ex.



Это - ролевик от первого лица. Герой - секретный агент теневого ООН, организации под названием UNATCO (юнайтэд нэйшнз анти-террорист коалиции). Наше первое задание - разборка с наркомафией, в ходе которой агенту приходится приходить к пониманию, что "юнаты" занимаются не совсем тем, чем снаружи кажется. Вскоре выплывают наружу ужасные факты, и выясняется, что на планете действует кто-то страшный и неведомый, в который раз намеревающийся поработить беззаботное человечество. Мир Deus Ex не очень велик, всего 15 достаточно небольших (по сравнению с другими) локаций, но все они до предела интерактивны и насыщены.

Герой наш крепок и, в соответствии с законами RPG, обладает некоторой суммой качеств, которые можно регулировать и наращивать, а именно: силой, ловкостью, стойкостью к ударам по башке и проч. Те, кто играл хотя бы в System Shock II, поймут, в чем идет речь. Кто в него не играл - бросайте все на фиг и идите уже, играйте. Такие игры как SS2 появляются крайне редко, и пропускать их - преступное легкомыслие. Кстати, главный дизайнер Deus Ex - Уоррен Спектор - приложил руку к созданию первого SS, так что дело находится в надежных руках. Так вот, учитывая то, что можно наращивать различные способ-



ности героя, проходить игру можно будет по-разному: либо бить хари, по всем стрелять и ломать двери, либо тихой крысой ползать по канализациям - возможности готовы на любой вкус. Это есть хорошо, потому что приятно пройти хорошую игрушку по второму разу свежим способом.

Игру делают на круто модифицированном аниме-движке, что само по себе гарантия отличного внешнего вида. А если учесть, что Эпик немедленно сливает лицензиям все то, что нарабатывает (типа изменений движка под UT), то и вовсе хорошо должно получиться.

Deus Ex, в отличие от Дайкатаны, никакой не долговострой. Все идет по плану, ждем спокойно.

#### Alone in the Dark 4

Здесь ничего хорошего сказать не могу. Когда все играли в часть первую, компа у меня не было, потому преле-

тей данного жанра я не понимаю и никаких восторгов не испытываю. Предложенный в качестве образца Resident Evil в двух частях у меня ничего кроме второго рефлекс не вызывает. Хотя вот ShadowMap - мне понравился. Дело там, похоже, в звуке, который очень много добавляет в любую игру. Кстати, всем рекомендую не жлобиться, а накопить денюжат и приобрести себе нормальные звуковые карты и колонки. Эффект присутствия - потрясающий. Не помалее.



Сюжет AitD4 стандартный. Действие развернется в очередной заброшенной усадьбе на острове возле берегов Калифорнии. Битвы будем от лица все того же Эдика Кервиби. Короче, при вынужденной скачущей вперед дикими прыжками технодизина, любители жанра могут ожидать чего-нибудь интересного, хоть я и сильно в этом сомневаюсь. Ну, одним словом - продукт на любителя.

### Heavy Metal: F.A.K.K.2

А это - первый "птенец Керенского", первая игрушка на движке от QIII. Строит ее Ритуал Энтертейнмент. Хапнув горю с своим суперхитом SiN, который перед самым выпуском в свет за класом-то бесом срочно портитворили с движком QI на движок QII, и который по этой причине оказался таким сырым и неправильным. Теперь команда решила сразу начать с самых современных технологий. Кстати, горбатый SiN потом упорно доделывала и исправляла команда 2015, выпустившая адд-он Wages of SiN. Продолжение у них получилось гораздо лучше, чем оригинал, так что тем, кто не пробовал, настоятельно рекомендую. А сейчас они к нему еще и CTF приделывают. SiN CTF - вообще вещь прикольная, а WoS CTF - еще веселее, есть там некоторое количество свежих, очень интересных задумок. Любителям рекомендую не пропускать.

Так вот, Heavy Metal: F.A.K.K.2. В основе игры - некие комиксы о похождениях какой-то неопикуемо крутой телки в постапокалиптическом будущем. По причине того, что вырос я при советской власти, которая строго не допускала идеологических диверсий со стороны вражеской культуры и всячески претяпствовала проникновению на территорию страны Советов всяких там комиксов-гомиков, данная область поп-арта для меня - за-

гладка. Видимо, не осталось уже во мне чего-то такого, совсем детского, чтобы радовали меня гомики о похондженых черепашках-ниндзя и прочих уродов. Но на западе данная отрасль развития очень сильно, а потому часто отработывается во многих фильмах и теперь вот в играх.

Значит, есть такая вселенная Melting Pot. К созданию приложения руку небезызвестный Кевин Истман, автор-пародист легендарных черепашек. Игру делают "от третьего лица", что сразу отталкивает и заставляет усомниться в том, что это нечто стоящее. Уж на что мне нравится Heretic и Hexen во всех их проявлениях, но вот поиграть в Heretic II с этим видом "через задницу" смогу заставить себя с трудом. Ну, да, смотрится все круто. Ну, да, драки на "близких" - отличные, тоже смотрится прекрасно. И дзасмат там хоть и необычный до крайности, но интересный. Но вообще-то хотелось бы увидеть нечто другое, более привычное. Из собственных глаз. А такой вот вид - "от третьего лица" - он совершенно игрушечный и не вызывает никаких сопереживаний. То есть смотришь на человечка как на муравья какого-то. Ну, бегает. Ну, суетится. Ну, убил кого-то. Никаких эмоций. И не страшно, и не радостно ни разу. А красОты... А что красОты? Вон Thief - весь горбатый, никакими красОтами не отягощен, а пугает - до поноса, и играть в него так интересно, что не оторваться. И SS2 - то же самое. А вот Heretic II с "третим лицом". Кстати, его и продали всего-навсего 15.000 коробок, что вообще - полный крах разработки. О чем это говорит? Не нужны суровым бойцам такие игры с такой перспективой - вот и все.

Но в случае с Heavy Metal: F.A.K.K.2, конечно, все немного не так. Во-первых, играть мы будем за тетку, что мигом привлечет к игре стада по-

хотливо почесывающихся подростков. Имеется яркий прелюдент с Лариской. Ричард "Levelord" Грей - начальник Ритуала - постоянно норовит просунуть в игры эротичные тетки, да все у него как-то половинчато выходит, ни то ни сё. Брал бы лучше пример с Xatrix - вот у кого со сместью все в порядке! Что ни слово в Книгшине - то в три этажа и строго по материи, что ни телка - то просто пиздастик. А тут... Ни тебе приятных округлостей, ничего. Даже название почтестнее дать не могут. Ну что это такое - F.A.K.K.2? Несерьезно... Хоть и грозятся они, что игра будет предназначена строго для mature-аудитории, да что-то не верится.

Короче. Игра от третьего лица на изрядно модернизированном (уже!) движке QIII. Битвы будут идти на мечах. Кроме того, надо будет постоянно вести переговоры с теми, кто тут же болается по уроньям, те есть жанр у нас action/adventure. Способности движка выдавать на обзор графические прелести никаких сомнений не вызывают, картинки уже сейчас выглядят прекрасно.

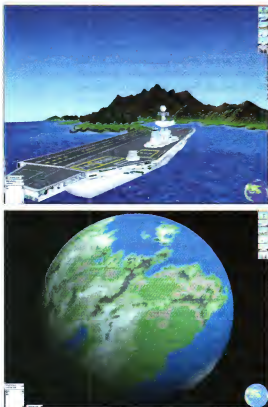
Но, честно говоря, что касается драк на саблях, я уж лучше положу Rune, которую делают ребята сбавшие из Raven, имеющие за плечами вышеупомянутую серию Heretic & Hexen. Уверен, что там битвы будут выглядеть гораздо реалистичнее, потому что опыта у ребят поболее. Хотя и Rune тоже от третьего лица. Везде-то помешательство!

### Sovereign

Есть такая команда - Verant Interactive. Если кто не знает - это контора, построившая EverQuest, глобальный онлайнный ролевик. Ими принято жесткое решение отработать чуть ли не все онлайнные направления в играх, и вот сейчас они делают онлайнную стратегию в реальном времени - Sovereign.

Игра представляет собой ядреную помесь Diplomacy (не пробовал, не знаю), Civilization (все знаю) и Command & Conquer (без комментариев). Есть мир, в котором мы живем и воюем. Вселенная Sovereign - это не что-то плоское и непонятное, ограниченное краями карты, а настоящая, круглая планета. А на ней - горы, реки, океаны, равнины и прочая ботва - все как на самом деле, смотри C&C, только еще круче. При этом можно за просто менять точку обзора: выплывать из пулеметного гнезда, посмотреть в реальном времени на сражающиеся танчики, у которых видно даже пулеметики, которые колбасит при отдаче, а можно взмыть в небеса и глянуть на все зорким оком с орбиты. Техника - самая разная, начиная от все тех же танчиков и заканчивая громадными авианосцами, под завязку наби-





тых штурмовиками/истребителями. Боевые действия строятся с учетом рельефа, времени суток и погодных условий. Количество играющих на одной планете - 500 (пятьсот) человек.

Как и в реальной жизни государств, основа игры - дипломатия. То есть на первом месте - договоренности с окружающими. Силы будут задействованы такие (вдумайтесь - пятьсот человек), что напасть и победить в одиночку - нереально. Сперва надо как следует развиться, потом заключить пару военных союзов, отожгаться объединенными усилиями, а уже потом стремительно напасть на мирно пасущихся соседей. Однако и враг при этом, как правило, тоже не дремлет, так что битвы будут страшные и продолжительные. Длительность планетарных баталий на огромных фронтах предполагает большие временные затраты. Пока что не принято окончательное решение о том, как их строить в перерывах на работу и сон сражающихся: то ли доверить искусственному интеллекту, то ли союзникам. Искусственный интеллект - сами понимаете, он там без такого накуродесит, что потом вообще спать не придется. А союзники, как и все нормальные люди, постоянно склонны к изменам и предательствам. Это - массовые предательства - второй основной аспект игры. Можно будет договориться с кем угодно и о чем угодно, заключить любую договоренность. А потом взять и слить информацию о союзнике кому-то другому, предать старого товарища и вместе с новым "другом" на старого гурьбой напасть. Все как в жизни! Но вооб-

ще количество предательств будет отличаться особым статусом игрока, так что все будет зависеть, кто кого сколько раз опрокинул и сдал. Очень, кстати, жизненно, мне нравится. Вот оно, истинное музло-то людское, тут наружу и повыезет.

Общение будет происходить через нечто похожее на IRC. В процессе общения можно будет незаметно для партнеров по союзу подшучивать в чат других, гораздо более полезных ребят, внимательно подслушивающих и подсматривающих. Кроме того, можно будет засылать в чужие города своих шпионов и вынохивать, что там творится. При росте личного испирьенса чужих шпионов можно будет высылать, а при очень большом росте - корректировать всю отправляемую ими информацию, протюня противнику деу и выставляя ситуацию так, как это надо самому. Непонятно, зачем такие сложности придумывают. Борьбась с подобными вещами крайне просто, а затраты труда - неисчислимые.

Честно говоря, я уже даже не знаю - удивляться или нет. Практически все новые онлайнные проекты имеют такой зверский размах и настолько неисчислимо тщательность проработки, что впору уже бросать все на свете и заниматься только играми. По-моему, мы стоим на пороге чего-то настолько глобального, что изменит жизнь человечества коренным образом. Причем - очень скоро и не совсем понятно как.

### Planet of the Apes

Есть такая книжечка Пьера Буля "Планета обезьян". Кто не читал - для общего развития рекомендую. Не то чтобы сшибает с ног, но достаточно интересно. Я ее совсем мелким читал, и, помню, понравилась. Особливо один момент запомнился.

Обезьянскую запутку все знают? На всякий пожарный даю кратце. Прилетает исследовательский корабль с людьми на одну "неизвестную" планетку. А там всем на свете направляют заливные место людей обезьяны, а люди - они теперь вместо маршашек, одичали напрочь. Все поменялось местами. Ну, вот про то, как один паренек там промечив внезапно поумневших макак болтался, вся книга и рассказывалась.

А завапавший мне в память момент был такой. Главного героя обезьяны изловили и держали в исследовательской лаборатории, вроде как у нас обезьяны. И вот к нему в клетку посадили дику, местную человеческую самку, которая по уму - чистая обезьяна (кхм-кхм). Паренек, который вообще-то на самом деле человек ученый и грамотный, вынужден был с ней возжогаться, потому что других людей там нет. А она еще и симпатичная была, дрянь такая, то есть нравилась ему сильно

несмотря ни на что. Но поскольку он был человек воспитанный и даже избыточно образованный, то не мог схватить ее, как настоящий джигит, прямо посреди клетки, на глазах у изумленных обезьян-исследователей. Не мог через себя переступить. Обезьяны за ним, кстати, постоянно наблюдали научные веди. Ну и вот, ничего у него с ней не получалось. А обезьяны репили, что он вообще неспособный. И посадили в клетку напротив такого же дикого как телка мужика. Мужик ее, как только увидел, так сразу бросился в брачный перепляс! Заломил нижний брейк и все такое, как это подошло у животных перед случкой. А эта овца, как увидела, что мужика в клетке напротив так колбасит, так и раста-а-яла, и тоже залпала. Тфу! Животное... Ну, а обезьяны давая телку скоре в другую клетку переводить, к наболее активному самцу. А наш-то враз смекнул, чего все эти сволочи от него хотят... Но ведь он-то - Человек! Но мысль о том, что без бабы будет еще хуже, оказалась сильнее. И тогда он заплакал от умиления и начал танцевать. Плакал и плясал, плакал и плясал... И сразу эта дура, как обезьяна, как кишулась к нему - и обиделась не стаде ее переводить.

Когда я это читал, мне было лет десять. Но запомнил на всю жизнь. И с тех пор я никогда ни на какие танцы не ходил и ни перед кем не плясал, как шампанье перед случкой. Ибо недостойно это человека. Не хай сами пляшут. И, что самое интересное - регулярно такое бывает. Пляшут, блин... Ну, да ладно.

В общем, книжка эта очень знаменитая. Тридцать лет назад по ней снимали фильм, имевший большой коммерческий успех. На волне ажиотажа сделали четыре продолжения, один телесериал, многосерийный мультфильм, нарисовали кучу комиксов-гомиков и прочего добра. Ну, как обычно - развили целую обезьянскую отрасль. Отдельные проявления даже у нас по штиль показывали, так что многие наверняка смотрели. И вот теперь - игрушка.

Жанр - акши/адженсер, то есть беготня с разговорами. В основе сюжета все то же самое, что и в книге: мужик попадает на планету где apes rule (хехе). Злые обезьянчики сажают нашего мужика в тюрьму, но он оттуда ловко сбегает. С этого момента все уже пойдет по-другому, не как в книге. Персонаж выбирает один из трех: здоровый, ловкий или нормальный, так что тоже проходить можно будет немного разными способами. Способности движения воображение не поразит, но вообще все на должном уровне. Будут и разговоры, и загадки, и квесты, и прочая фития. Из монстров, кроме сверхевших шимпанзе, нам будут противостоять огромные бабуины, мандрилы-убийцы, крысы-мутанты, гигантские летучие



мышь и гиены. Круто. Разрабатывает все это фирма VisiGame, причем следует отметить - на собственном движке.

С трудом сдерживая тошноту, предпринимая: все это - опять от третьего лица.

## Рейтинг

С интересом поглядев на то, как оцениваются игрушки. Вообще тема это большая. Причем - неизлечимо. Кто бы и что бы там не говорил, а "объективный" рейтинг - это что-то из области чистой фантастики. Поборники мифической справедливости, ведущие жестокие словесные баталии на эту тему, постоянно выпускают из вида тройку-четверку важнейших, тесно взаимосвязанных аспектов обсуждаемого предмета.

Номер первый. Обзоры игрушки пишут живые люди, а не роботы. Каждый автор имеет те или иные личные предпочтения. Например, человеку из всех стратегий больше всего нравится WarCraft II. Просто в силу того, что он (WC II) такой сказочный и прикольный. И никто не переубедит его в том, что StarCraft хоть чем-то интереснее. Да, в SC есть куча полезных шиз технических доработок. Да, там реализовано многое из того, чего так остро не хватает в WC II. Но, не смотря на это, человеку играть в WC II на порядок интереснее. Ну, и? - спросить ты. А я отвечаю: да, этот человек может грамотно рассказать про SC, но при этом в обзоре везде будет просвечивать его непреодолимую любовь к оркам, безжалостно пускаясь под нож убогих людшек, а вместе с ней - острая неприязнь к пушкам-танчикам. В общем, одному нравится средневековый Thief с его тихими подкрадываниями и аккуратной стрельбой из-за угла, а другому нравятся дикие, урпанные расправы в технологичном DOOM на уровне сложности nightmare. Для первого DOOM - полная шизофрения, а для второго Thief - токсичный, занудный отстой. Не игра - и все. Как от этого уйти? А никак. Нельзя - и все. Так у человека башка устроена.

Номер второй. Жанровые предпочтения. Кому-то нравится поп, кому-то попадая, а лично мне - поповская дочка. Один любит экшен от первого лица, другой - от третьего. Принимать их невозможно в принципе. Если первый будет писать про Лариксу, то весь обзор будет состоять из рутани по поводу отстойной стрельбы и бесконечной дурацкой прыжки. Если второй будет писать про Quake I-II-III, то весь обзор будет состоять из рутани по поводу отстойной визуализации стрельбы и убогих прыжков. Кто тут прав? Наверно оба. Просто это разные люди. Если же им поручить разглагольствовать духовно-ближние жанры, то и здесь от уклонов не уйти. Вот любит гражданин Tomb Raider - и все тут. А другой - обожает

Quake. Тут оба заляются соловьями, но желанной объективностью не будет пахнуть и тут. Про любитель стратегий, авторитетно рассуждающих про экшен (и наоборот), я вообще молчу. Хотя парни тоже имеют право.

Номер третий. На любого автора всегда давит его игровой опыт. Теоретически есть две разновидности пишущих: человек опытный, много посмотревший и осознавший, и человек неопытный, смотрящий на все свежим, незамутненным взглядом. Вот описывая они одну и ту же игру. У незамутненного - только шенячий восторг по поводу того, что он впервые увидел. Ну, надо же, вот ведь какие бывают игрушки! Непрерывный, неописуемый экзистенциальный крик о том, что он впервые увидел. Он захлебывается от восторга при виде каждой фичи, все ему видится здоровским и прекрасным. Второй - все это уже видел. Он хладнокровно швыряет игру на рабочий раздолбный стол, грубо распинает ее, приколачивая ржавыми гвоздями, привычно рассекает безащитную тушку вострым ножиком и, брезгливо оттопирив нижнюю губу, цинично роется в обнаженных кишках повисшей подрачаду игрушечки. Все это он уже сто раз видел и столько же проходил. Его не интересует то, что уже сто раз было раньше. Его интересует другое: а есть ли здесь что-нибудь адекватное, новое, небывалое? Например, в QIII его интересуют только кривые поверхности. И вдруг выясняется, что они все и не кривые, а только кажутся такими. Все, игра для него больше не существует по причине отсутствия новаций, остальное - по боку. Если же нечто новое все-таки есть, спец слекта нечто гнет бровь - ну надо же... Смотря-ка ты... И похвалит за это. Но - не более того. Никаких криков и восторгов по поводу того, что есть стандартного, но, тем не менее, - отличного. Одно брожение: то монстры тушые, то рельеф не трехмерный, то еще чего-то не так. Кого из них надо слушать? А фиг его знает. Кто из них прав? Наверно - оба.

Номер третий отложен еще одной характерной авторской чертой. Имя ой - занудство. Это вообще-то отдельные песня, но и ее необходимо принимать во внимание. Данная черта ярко проявляется в том случае, если автор играет еще со времен чудо-компьютера "Спектрума". Стоит выйти чему-то новому, как тут же начинаются воспоминания на тему "а вот раньше были игры" - и понеслась. Все сравнения супертехнологичных новинок проводится с какими-нибудь хитами типа Prince of Persia или Wolfenstein 3D. Например, этому кадру сразу понятно, что единственная по-настоящему страшная игра - это вышеупомянутый Wolfenstein 3D, ибо с тех пор, как он прошел это технологическое чудо, его уже ничем не удивить. Этот - замучит всех. Это -

диагноз. Ну, были игры. И дальше что? Да ни одна из них даже рядом не вальсует с тем, что сейчас клепают на колеске. Не верите? Ну, найдите что-нибудь семилетней давности, включите, посмотрите и насладитесь всеми теми сказочными прелестями, которые по их словам там присутствуют. Только сразу предупреждаю: не найдите там ничего - ни геймплея, ни искусственного интеллекта, вообще ничего. Все тамшние прелести - плоды буйной фантазии, которая дорисовывала к тамошним убогим черточкам и квадратам сказочные миры. Борются и спорят с этими мемуаристами - бесполезно, но особенно их восприимчив и изложения учитывать необходимо, ибо их много.

Номер четвертый. Способы написания и стиль. С пролетарской прямотой приведу в пример себя. Настоятельная просьба - не надо в очередной раз орать про какие-то там идиотские "пальцы" и нести другую подобную чушь, ибо это не имеет никакого отношения к вопросу. Так вот. Начертил я обзор, например, про Кингпин. Игра мне не просто понравилась, а понравилась эверски. Я считаю, что это - лучший экшен за этот год, да и вообще - один из лучших. Подчеркиваю красным: это я так считаю. Другие могут считать по-другому, имеют точно такое же полное право. Так вот, на нескольких страничках я всеми красками расписывал, какая же это отличная игра - Кингпин! Игрой? "Да как ты мог ТАК ОБГАДИТЬ нашу любимую игрушку, негодий!!! Как можно браться за то, в чем ты ничего не разбираешься?! Да ты! Да вы теби! Ну, погодите, маме-перемать!" Мда... Ну вы, музники, дайте.

Подводя жирную черту под обзором, пора вспомнить про тех, кто все это читает. Они-то тоже заметно поделены на тех, кто соображает, о чем написано, на тех, кто, условно говоря, видит это в первый раз, и на тех, кто вообще не сильно понимает, о чем речь. Теперь вспомните про четыре вышеприведенных пункта. Сложите их в кучку, заместите покурке, заделайте полученное в один ушат и резко спрыкните все это на голову ничего не ожидавшему геймеру. Результат предсказать можете? Я - запросто. Он всегда одинаковый. Так что спорить тут просто не о чем.

К чему это я? Да к тому, что в журнале PC Gamer с рейтингами точно такая же фигня, как и везде.

## Подытожим

Вот, собственно, и все. Теперь и вы знаете, на что, по мнению редакции PC Gamer, нам следует обратить внимание в следующем году.

Подводя черту, скажу еще раз: журнал - хороший. Очень информативный и грамотно сделанный. ▲

# Типы игроков AD&D

## Архетипы

Идея подопных произведений имеет своей подоплекой вполне естественное стремление классифицировать разные типичные подходы к AD&D и другим настольным ролевым играм. В настоящем труде выделяются шесть различных архетипов игроков, поведение которых разъясняется ниже в деталях.

**Настоящий Мужчина** - воин - "косая сажень в плечах", который идет навстречу опешившему дракону и советует ему убраться подальше, "а не то будет хуже".

**Крутой Ролевик** - хитрый интеллект, который умеет уговаривать полицию выпустить партию из тюрьмы.

**Тупой Приколист** - тип, который пойдет на любые извращения ради глупых шуток, включая колдовство Fireball с центром на самом себе.

**Манчкин** - игрок, умеющий только бросать кубики, записывать числа и тащить себя за "немеряной крутости" своих персонажей.

**Защитник Зла** - тот, кто станет с пеной у рта доказывать право игрока играть персонажем с принципиально злыми наклонностями.

**Чайник** - новичок, который будет полчаса искать на столе нужный кубик, держа при этом его в руке.

## Взаимоотношения между собой

### Настоящие Мужчины

**Настоящие Мужчины** думают, что они собрались по оружию.

**Крутые Ролевики** прятуют за спинами **Настоящих Мужчин**, так как им все время не хватает хитов.

**Тупые Приколисты** достают **Настоящих Мужчин** своими тупыми предложениями.

**Манчкины** заявляют: "Я тоже **Настоящий Мужчина**".

**Защитники Зла** обожают ставить перед **Настоящими Мужчи**нами нерешимые моральные проблемы.

**Чайники** не понимают, какой интерес быть **Настоящим Мужчи**ной.

### Крутые Ролевики

**Настоящие Мужчины** защищают **Крутых Ролеви**ков, потому что иногда от тех бывает польза.

**Крутые Ролевики** с радостью узнают, что они не одиноки в этом мире, и затем влюбляются друг в друга или устраивают кровавую вражду.

**Тупые Приколисты** считают **Крутых Ролеви**ков недостаточно прикольными.

**Манчкины** заявляют: "Я тоже **Крутой Ролевик**!".

**Защитники Зла** их побаиваются. **Чайники** не понимают смысла быть **Крутым Ролевик**ом.

### Тупые Приколисты

**Настоящие Мужчины** не считают их достойными своего внимания.

**Крутые Ролевики** иногда изводят их в ответ тем, что ухитряются сделать то, что **Тупые Приколы**сты им предлагают.

**Тупые Приколы**сты не переносят друг друга на дух.

**Манчкины** пытаются повторить шулки **Тупых Приколы**стов, но у них ничего не выходит.

**Защитники Зла** пытаются избавиться от **Тупых Приколы**стов в первую очередь, так как те все время ставят их в смешное положение.

**Чайники** находят шулки **Тупых Приколы**стов смешными.

### Манчкины

**Настоящие Мужчины** атакуют **Манчки**нов, как только видят.

**Крутые Ролевики** используют **Манчки**нов в качестве пушечного мяса.

**Тупые Приколы**сты делают разумно звучащие предложения, которые приводят к смерти **Манчки**нов наиболее забавным способом.

**Манчкины** спрашивают: "Что значит **Манчкин**?"

**Защитники Зла** любят устраивать образцово-показательные убийства **Манчки**нов.

**Чайники** считают, что **Манчкины** действительно круты.

### Защитники Зла

**Настоящие Мужчины** считают сражаться с **Защитниками Зла** своим святым долгом.

**Крутые Ролевики** не понимают односторонности отыгрыша **Защитника** Зла своих персонажей.

**Тупые Приколы**сты свято уверены, что **Зло** просто обязано быть смешным.

**Манчкины** не успевают как следует разобраться, что такие **Защитники Зла**.

**Защитники Зла** устраивают друг против друга заговоры.

**Чайники** не понимают, в чем разница между **Защитниками Зла** и **Настоящими Мужчи**нами.

## Чайники

**Настоящие Мужчины** помогают **Чайникам** разобраться в тонкостях игровой механики.

**Крутые Ролевики** пытаются привить **Чайникам** хотя бы навыки ролевой игры.

**Тупые Приколы**сты считают **Чайников** лучшей мишенью для своих издевательств.

**Манчкины** гордятся тем, что их персонажи круче, чем у **Чайников**.

**Защитники Зла** приканчивают **Чайников** при удобном случае "чтобы знал".

**Чайники** обычно не замечают друг друга вообще.



## Персонажи

### Любимая комбинация расы и профессии

**Настоящие Мужчины** играют солдатыскими рыцарями и гномами-жрецами.

**Крутые Ролевики** играют полуэльфийскими бардами и карликами-иллюзионистами.

**Тупые Приколы**сты играют солдатыскими рыцарями расы кендер и магами расы овражнй гном.

**Манчкины** играют мультиклассами: воин/жрец/маг/вор/псионик полюбровками всех существующих рас.

**Защитники Зла** играют наемными убийцами.

**Чайники** играют людьми-воинами.

### Любимая раса, помимо людей

**Настоящие Мужчины** играют гномами.

**Крутые Ролевики** играют эльфами.

**Тупые Приколы**сты играют кендерами.

Мамочки играют полубогами.  
Защитники Зла играют дракони-  
дами.

Чайники играют, кем придется.

### Любимый религиозный персонаж

Настоящие Мужчины играют паладинами.

Крутые Ролевики играют друидами.

Тупые Приколисты играют уличными проповедниками.

Мамочки играют аватарами.

Защитники Зла играют анти-паладинами или тамплиерами из Dark Sun.

Чайники играют обычными жрецами.

### Любимое магическое заклинание

Настоящие Мужчины колдуют Magic Missile, Fireball и Meteor Strike.

Крутые Ролевики колдуют Affect Normal Forms, Find the Path и Imprisonment.

Тупые Приколисты колдуют Charm Monster, Chaos и Leomund's Lamentable Belaborment, все на самого себя и одновременно.

Мамочки используют Stone Sin, Power Word Kill и Wish.

Защитники Зла используют Animate Dead, Finger of Death и Trap the Soul.

Чайники используют Detect Magic, Light и Sleep.

### Любимое жреческое заклинание

Настоящие Мужчины колдуют Detect Evil, Prayer и Holy Word.

Крутые Ролевики колдуют Charm Plants, Part Water и Speak with Dead.

Тупые Приколисты колдуют Destroy Food and Water, Control Temperature и Animate Object.

Мамочки колдуют Earthquake, Meteor Shower и Creeping Death.

Защитники Зла колдуют Bestow Curse, Slay Living и Dispel Good.

Чайники колдуют Cure Light Wounds, Hold Person и Raise Dead.

### Любимая ментальная способность

Настоящие Мужчины используют Body Weaponry, Enhanced Strength и Project Force.

Крутые Ролевики используют Awe, Dream Travel и Heightened Senses.

Тупые Приколисты используют Metamorphosis (в бутылку пива),Enlarge (на различные части тела) и Animal Affinity (слизнякам).

Мамочки используют Control Body, Stasis Field и Split Personality.

Защитники Зла используют Age, Mind Wipe и Death Field.

Чайники используют Contact, Ego Whip и Mind Blank.

### Любимые наклонности

Настоящие Мужчины играют Lawful Good'ов.

Крутые Ролевики не признают использование наклонностей.

Тупые Приколисты играют Chaotic Neutral'ов (вернее, Psychotic Silly).

Мамочки выбирают наклонности, дающие больше плюсов.

Защитники Зла играют любых Evil'ов.

Чайники не понимают, что такое наклонности.

### Предметы

#### Любимое оружие рукопашного боя

Настоящие Мужчины дерутся двуручными мечами и алебардами.

Крутые Ролевики дерутся шпагами, рапирами и ментошами.

Тупые Приколисты дерутся бутаторскими ножами.

Мамочки дерутся тем, что дает больше плюсов.

Защитники Зла дерутся хлыстами и косами.

Чайники дерутся длинными мечами.

#### Любимое метательное оружие

Настоящие Мужчины метают копья.

Крутые Ролевики метают болас.

Тупые Приколисты метают магические предметы своих друзей.

Мамочки метают то, что дает больше плюсов.

Защитники Зла метают отравленные дротики.

Чайники метают метательные ножи.

#### Любимое стрелковое оружие

Настоящие Мужчины стреляют из сборных луков.

Крутые Ролевики стреляют из арбалетов.

Тупые Приколисты стреляют из катапульти гнилыми помидорами и тухлыми яйцами.

Мамочки стреляют из того, что дает больше плюсов.

Защитники Зла стреляют из трубок отравленными иглами.

Чайники стреляют из коротких луков.

#### Любимое импровизированное оружие рукопашного боя

Настоящие Мужчины дерутся кулаками.

Крутые Ролевики дерутся ножами от столов.



Тупые Приколисты дерутся пластиковыми бутылками из-под Пепси-Колы.

Мамочки дерутся тем, что дает больше плюсов.

Защитники Зла дерутся расклеванными докрасна кочергами.

Чайники дерутся тем, что попадет под руку.

#### Любимое импровизированное метательное оружие

Настоящие Мужчины метают Мамочкинов.

Крутые Ролевики метают горшки с цветами.

Тупые Приколисты метают еду и бумажных голубей.

Мамочки ничего не метают, потому что заняты тем, что бегают от Настоящих Мужчин.

Защитники Зла метают осколки стекла.

Чайники метают то, что попадет под руку.

#### Любимое зелье

Настоящие Мужчины пьют Potion of Superheroism.

Крутые Ролевики пьют Potion of Invisibility.

Тупые Приколисты пьют Sovereign Glue.

Мамочки пьют Potion of Deity Control.

Защитники Зла пьют Potion of Acidic Breath.

Чайники пьют Potion of Healing.

#### Любимое кольцо

Настоящие Мужчины носят Ring of Truth.

Крутые Ролевики носят Ring of Free Action.

Тупые Приколисты носят Ring of Contrariness.

Мамочки носят The One Ring.

Защитники Зла носят Ring of

Vampiric Regeneration.

Чайники носят Ring of Protection +1.

### **Любимый**

#### **жезл/посох/палочка**

Настоящие Мужчины используют Rod of Lordly Might.

Крутые Ролевики используют Wand of Earth and Stone.

Тупые Приколисты используют Rod of Styrofoam.

Манчкины используют Staff of Deity Power.

Защитники Зла используют Rod of Terror.

Чайники используют Wand of Fireballs.

### **Любимые доспехи**

Настоящие Мужчины носят полный латный комплект.

Крутые Ролевики носят альфийскую кольчугу.

Тупые Приколисты носят комплект брони для лошадей.

Манчкины носят доспехи а-ля Звездные Войны.

Защитники Зла носят шпашную броню.

Чайники носят обычную кольчугу.

### **Любимый шлем**

Настоящие Мужчины носят Helm of Brilliance.

Крутые Ролевики носят Helm of Telepathy.

Тупые Приколисты носят Helm of Blindness (кстати, отлично работает против медуз).

Манчкины носят Helm of 360-Degree Vision with Force Field.

Защитники Зла носят Helm of Protection from Good.

Чайники носят Helm +1.

### **Любимый щит**

Настоящие Мужчины не носят щитов из-за того, что вооружены двуручным оружием.

Крутые Ролевики носят Buckler Shield.

Тупые Приколисты носят Panty Shield.

Манчкины носят щит Shield of Automatic Parry.

Защитники Зла носят Spiked Shield.

Чайники носят Shield +1.

### **Любимые перчатки**

Настоящие Мужчины носят Gauntlets of Giant Strengths.

Крутые Ролевики носят Gauntlets of Dexterity.

Тупые Приколисты носят Glove of Michael Jackson's Charisma.

Манчкины носят Bracers of AC - 20.

Защитники Зла носят Spiked Gloves of the Torturer.

Чайники носят Bracers of Protection +1.

### **Любимая обувь**

Настоящие Мужчины носят Seven League Boots.

Крутые Ролевики носят Boots of Elvenkind.

Тупые Приколисты носят Hose Slippers -2.

Манчкины носят Boots of Infinite Speed.

Защитники Зла носят Boots of Grave Earth.

Чайники носят Boots of Protection +1.

### **Любимая роба/плащ/пояс**

Настоящие Мужчины носят Robe of Eyes.

Крутые Ролевики носят Cloak of Displacement.

Тупые Приколисты носят Belt of Feminity (или Belt of Masculinity, если персонаж женского пола.)

Манчкины носят Robe of Elemental Protection.

Защитники Зла носят Belt of Suffering.

Чайники носят Cloak of Protection +1.

### **Любимый прочий магический предмет**

Настоящие Мужчины любят Medal of Honor.

Крутые Ролевики любят Amulet versus Detection and Scrying.

Тупые Приколисты любят Hat of Stupidity.

Манчкины любят Super Star Destroyer.

Защитники Зла любят Libram of the Pure Evil.

Чайники любят Лечащую Kheongtom's Ointment.

### **Разное**

#### **Любимая нежить для вызова**

Настоящие Мужчины вызывают Ghosts.

Крутые Ролевики вызывают

Wraiths.

Тупые Приколисты вызывают Zombies.

Манчкины вызывают Demiliches.

Защитники Зла вызывают Vampires.

Чайники вызывают Skeletons.

### **Любимый способ получения информации от врагов**

Настоящие Мужчины их допрашивают с пристрастием.

Крутые Ролевики используют Legend Lore, Telepathy и Mind Read.

Тупые Приколисты доводят их до истерики своими подколками.

Манчкины подглядывают за экраном Мастера.

Защитники Зла их пытаются.

Чайники их убивают.

### **Любимые демоны и дьяволы**

Настоящие Мужчины ненавидят их всех.

Крутые Ролевики любят демонов и дьяволов-полукровок.

Тупые Приколисты любят Чертову Бабушку.

Манчкины любят Демогоргона.

Защитники Зла любят их всех.

Чайники не знают, что такое Blood War.

### **Любимый бог**

Настоящие Мужчины поклоняются Раю, Торму и Кири-Джолиту.

Крутые Ролевики поклоняются Истусу, Илматеру и Реорксу.

Тупые Приколисты поклоняются Харе Кришна.

Манчкины поклоняются тому, кто дает больше плюсов.

Защитники Зла поклоняются Нерулли, Кирику и Моргиону.

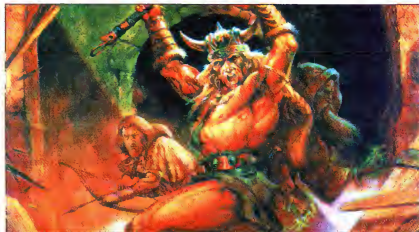
Чайникам все равно, кому поклоняться.

### **Любимое ездовое животное**

Настоящие Мужчины ездят на тяжелых военных лошадях.

Крутые Ролевики ездят на волках.

Тупые Приколисты ездят на ов-





цах и черепахах.

Манчкины ездят на тяжелых военных тиранозаврах.

Защитники Зла ездят на Nightmares.

Чайники ездят на ездовых лошадях.

### Любимое животное для волшебного приручения

Настоящие Мужчины приручают ястребов или соколов.

Крутые Ролевики приручают сов или мелких грызунов.

Тупые Приколисты приручают улиток или гусениц.

Манчкины приручают древних красных драконов или бронированных черепах.

Защитники Зла приручают черных котят или петухов.

Чайники приручают собак или кошек.

### Любимый мир

Настоящие Мужчины играют в Greyhawk и Dragonlance.

Крутые Ролевики играют в Mystara и Planescape.

Тупые Приколисты играют в Southern California.

Манчкины играют в Myth Drannor.

Защитники Зла играют в Ravenloft и Masque of the Red Death.

Чайники играют в Forgotten Realms.

### Любимый эльф

Настоящие Мужчины любят Высоких Эльфов.

Крутые Ролевики любят толкиеновских эльфов.

Тупые Приколисты любят эльфов из сказки про Дюймовочку.

Манчкины любят Storm Giants с острыми ушами.

Защитники Зла любят Темных Эльфов.

Чайники любят обычных эльфов.

### Любимый гном

Настоящие Мужчины любят толкиеновских гномов.

Крутые Ролевики любят Халмовых Гномов.

Тупые Приколисты любят гномов из сказки про Белоснежку.

Манчкины любят Земляных Элементалей с бородами.

Защитники Зла любят Темных Гномов.

Чайники любят обычных гномов.

### Любимая еда

Настоящие Мужчины вместо еды пьют Potion of Vitality.

Крутые Ролевики едят Iron Rations.

Тупые Приколисты едят Aluminium Rations, и кормят им свое-

го прирученного Rust Monster.

Манчкины пьют Nectar of the Gods.

Защитники Зла едят мясо поверженных ими врагов.

Чайники едят бутерброды и пьют чай.

### Любимый герой из Dragonlance

Настоящие Мужчины выбирают Стурма Светлого Меча.

Крутые Ролевики выбирают Таница Полуэльфа.

Тупые Приколисты предпочитают Тассельхофа Непоседу.

Манчкины предпочитают Физбена.

Защитники Зла предпочитают Рейстлина.

Чайники предпочитают Карамона.

### Оказавшись в городе Sigil

Настоящие Мужчины вступают в Harmonium или Fraternity of Order.

Крутые Ролевики вступают в Free League или Transcendent Order.

Тупые Приколисты вступают в Chaossects или Society of Sensation.

Манчкины туда не могут попасть, их не пускает Lady of Pain.

Защитники Зла вступают в Mercykillers или Fated.

Чайники становятся Clueless, точнее, остаются ими.

### Любимый автор в жанре фэнтези

Настоящие Мужчины читают Толкиена.

Крутые Ролевики читают Асприна.

Тупые Приколисты читают Перумова.

Манчкины читают Гайракса, автора AD&D.

Защитники Зла читают исключительно серию Равенлофт.

Чайники читают книжку о Красной Шапочке и Сером Волке.

### Любимое занятие

Настоящие Мужчины воюют с красными драконами.

Крутые Ролевики издеваются над великанами.

Тупые Приколисты рассказывают пошлые анекдоты слизнякам.

Манчкины делают то, за что дают больше очков опыта.

Защитники Зла ищут способ сотворить побольше Зла.

Чайники делают то, что им скажет Мастер.

### Увидев спящего красного дракона

Настоящие Мужчины будят его, и только потом вызывают на честный поединок.

Крутые Ролевики подкрадываются незаметно и атакуют внезапно.

Тупые Приколисты связывают ему шнурки ботинок.

Манчкины подкрадываются к нему, убивают одним внезапным ударом в спину, складывают все сокровище в один рюкзаки и сваливают искать что-нибудь поспокойнее.

Защитники Зла пытаются незаметно перейти на его сторону.

Чайники ждут, пока он проснется, и только тогда атакуют.



### Умирая

Настоящие Мужчины говорят "Вера хранит душу!".

Крутые Ролевики говорят "А жаль... на этот раз не удалось..".

Тупые Приколисты говорят "Хе-хе, а я ведь вернулся!".

Манчкины тоже говорят "Я вернусь!".

Защитники Зла говорят "Я отомщу!".

Чайники говорят "Чего-чего случилось?".

### Воскреснув

Настоящие Мужчины говорят "Вера хранит душу!".

Крутые Ролевики говорят "Снова в материальном мире!..".

Тупые Приколисты говорят "А я ведь предупреждал!".

Манчкины говорят "Ха-ха-ха!".

Защитники Зла говорят "Местная будет ужасна!".

Чайники говорят "Папочка, можно, я поиграю еще?".

### После прочтения этой статьи

Настоящие Мужчины воспримут все всерьез и обидятся.

Крутые Ролевики от души посмеются.

Тупые Приколисты побегут читать эту статью своей партии.

Манчкины пожмут плечами и продолжат бросать кубики.

Защитники Зла будут оскорблены до глубины души.

Чайники так ничего и не поймут.



# Сказ о том, как импы на дракона ходили

(ответы на загадки в № 6(26))

## Вопросы 1а – 1в

При ответе исходим из принятой в HoMM3 системы расчета повреждений. Характеристики импа: 2 / 3 / 1 – 2 / 4; Черного Дракона: 25 / 25 / 40 – 50 / 300. Минимальное количество импов для гарантированной победы — 172. Максимальное количество импов-смертников — 109. Сотня же импов (если исключить магию и бонусы) может наверняка одолеть Дракона только с очень продвинутого Герома. Варианты ответов (в виде Attack / Defense): 20/17; 15/20; 10/23. Теоретический же шанс победить имеется даже для варианта характеристик 3/3.

## Вопросы 2а – 2в

Врет, чертилка! В первом случае — точно врет. Теоретический шанс завалять трех Драконов (и не только трех) у импа есть, но только отделиться при этом одним опаленным бокон он никак не сможет. А возможно такое чудо тогда, например, когда у врага на поле боя есть несколько групп Драконов. Огненное дыхание Драконов, как известно, задевает не только тех, кого он непосредственно атакует, но и проникает на одну клетку дальше. Все, что требуется от импа — встать между Драконами и раздразнить тех, кто посиленнее. В ответ они спалят и импа-каминадзе, и своих же товарищей. Впрочем, если же найдется такой Архангел-чудак, который в здравом рассудке импа окричит, то... Но мы-то знаем, что бок ему мамка еще в детстве опалила!

А вот отбросить Бегемотов и гоблинов... Тоже, в принципе, можно, если находится в хорошо укрепленном замке в компании сильного мага. Бегемоты и гоблины летать и стрелять не умеют, поэтому действительно опасны для импа только магия гоблинов-атаманши (звать, кстати, Gretchin) и ее катапульта. Если бы Еретик, командовавший импом, защитил бы его от магических атак и уничтожил катапульти, то замком был бы спасен.

Настоящее имя Геракла — Lord Naart. Он принужден Гераклом в одной из "родных" single-миссий, посвященной греческой мифологии.

Заклинания: Death Ripple и Blind. Только опять заврал наш имп: Death Ripple не относится к сфере огня, а Blind, даже при экспертном уровне магии огня, нельзя применить

на все вражеские группы воинов сразу, только на одну.

## Вопрос 3. Состав отряда Кирре

Гиганты (Giants) — 20 воинов (единственная немодернизированная группа).

Титаны (Titans) — 10.

Зэльфийские стрелки (Grand Elves) — 120.

Королевы-Медузы (Medusa Queens) — 70.

Рыцари-чемпионы (Champions) — 40.

Грозовые птицы (Thunderbirds) — 50.

Гноллы-мародеры (Gnolls Marauders) — 100.

Кстати, будет излишним заметить, что такой подбор бойцов из разных замков понижает общую мораль войска, причём ощутимо.

## Вопрос 4. Загадки отшельника

Загадки, по большей части, были легкие. Некоторые — откровенно провокационные, без точного ответа. Так же как и предложение поспорить о том, "какой монстр круче" в 7-м задании.

1. Может ли кто-то даже после гибели своей, лежа бездыханным на земле сырой врагу навредить?

Есть разные способы. Об одном уже было написано в ответе на вопрос 26. Другой вариант: действие заклинания Fire Shield (огненным щитом изначально обладают ифриты). Различные варианты "воскрешений" (ангелами, демонами, некромансерами, магией и т.д.) правильным в этом не считаются, поскольку было сказано "лежа на земле бездыханным".

2. Можно ли хоть какую-нибудь магию на Черного Дракона применить?

Формально Черные Драконы не подвержены никакой магии, но на них можно подействовать заклинаниями через подопечных Героя. Дендролды, например, вяжут их только так. Есть и еще способ: довольно редкий артефакт Orb of Vulnerability отменяет любой иммунитет к магии на поле боя.

3. Может ли Герой спастись из осажденного замка?

Может, если замок — Stronghold с построенным в нем Escape Tunnel. Или если выиграет битву.

4. Кто, кроме Героев, может применить заклинание Counterstrike?

Никто, за исключением Master Genies. Хотя джины тоже применяют это заклинание крайне редко.

5. Какими способами можно нейтрализовать вражеские заклинания?

Способов много, эта загадка тоже из разряда провокационных. Можно назвать три основных способа: а) Заклинанием Dispel Magic; б) Заклинанием Cure; в) Атакой Dragon Flies. Кроме того, под понятие "нейтрализовать" можно подвести и такие заклинания, как Anti-Magic, Magic Mirror, все другие виды противомagic-ских защит, защитные свойства единорогов и т.д.

6. Может ли Герой, имеющий "армию" из одного импа, не бояться приближающегося вражеского отряда?

Может, если находится в Sanctuary. В остальных случаях это чревато гибелью: с одним-то импом вряд ли можно будет успеть отступить.

7. Какой артефакт во владении действительно накрученного Героя наводит наибольший ужас на врагов?

Загадка без точного ответа. Тут дело вкуса. Просто Смолиной бочок знал вкусы отшельника, заранее подготовился к встрече. А тот очень любил Shackles of Nark. Зверская штука, не оставляет никаких шансов на спасение слабому противнику. Для магов же, это широко известно, нет ничего страшнее Orb of Inhibition. Этот артефакт запрещает магию вообще.

## Задания 5–7

Ответов не приводим. Причина простая и грустная — пришло слишком мало откликов. А посему продолжения сказки, "народных тактических поэм" и новых загадок по играм не будет. Во всяком случае, пока не будет, осуждения идеи в письмах тоже вроде не было. Но Смолиной бочок уходит на пенсию. И как он выбрался из всей этой заварахи — непонятно. Положение, кстати, у него было не из легких, выбор предстоял сложный. Кирре-то, предложив ему присоединиться, абсолютно ничего не терпала, а вот чертята могли слегка влинуть. Им хватило бы и огня сторожевых башен при штурме крепости.

А самые крутые монстры — конечно же импы, кто же еще. Только витаминизированные кушали... ▲

# Matrix

**Жанр**  
**Ограничения по возрасту**  
**Продолжительность**  
**Дата выхода**

**Боевик в стиле киберпанк**  
**Не рекомендуется до 18 лет**  
**108 минут**  
**Апрель 1999 года**

Надоело! Надоело, честно, ждать, когда ленивые разработчики догадаются сделать игру по этому фильму. Надоело просматривать новости и искать повод, чтобы описать Matrix на страницах Навигатора. Надоело смотреть сахарно-поучительные скаски дидлошки Лукаса, когда шедевры редки, как приличные слова в фильмах Тарантино, а рубрика Filmzzz простаивает. Так встречайте же хит сезона – The Matrix.

Главный герой фильма – паренек Нео Андерсен (актер Keanu Reeves), днем – служащий одной из компьютерных компаний, а по ночам хакер-любитель, в один прекрасный день знакомится с девушкой Тринити (ее играет Carrie-Anne Moss. Карма, а-у-у?) и самим Морфеусом – богом международного хака и виллома. Нео узнает, что... нет! Нет! Ну, нельзя, нельзя же, в самом деле, сделать такую гадость дорожным читателям. Нельзя пересказывать Matrix, это уголовно наказуемо. Если кто-нибудь из друзей захочет рассказать вам сюжет Матрицы – закройте уши и убегите, а еще лучше дайте этому гаду в глаз – будет знать, как портить нам удовольствие от просмотра грядущего шедевра.

Постарайтесь обойтись без пересказа сюжета. Есть Хакеры – законренные компьютерщики, владеющие пистолетами не хуже чем C++... И есть агенты, которые ловят Хакеров. Даже правильней написать Агенты с большой буквы – уже чертовски давно нам не показывали столь образцовых отрицательных героев. Агенты – это воплощенный стиль и серьезность, каждое движение отточено – люди в черном отдыхают, Джеймс Бонд и рядом не

стоял. Если бы мне предложили, чью сторону выбрать Агентов или Хакеров, я бы, не задумываясь, стал Агентом. Только дайте мне такой же большой серебристый пистолет как у вас, мистер Смит, ну, пожалуйста!

Кастинг фильма может похвастаться, только парой мало-мальски известных актеров – Лоуренсом Фишборном (Laurence Fishburne), который отлично перевоплотился в Морфеуса, и Киану Ривза, которого особо представлять не нужно. Остальные герои, конечно, не сплошь новички, но актеры нашему зрителю неизвестны. Хотя фильм это совершенно не портит, мы уже успели смотреть на один и те же лица. А имена кинозвезд натерли нам мозоли на глазных яблоках.

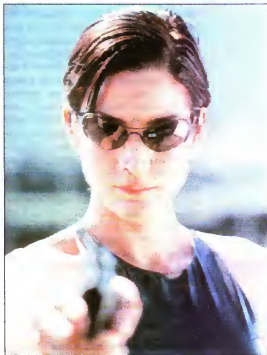
Удивительная работа оператора, товарищи режиссеры, берегите таких операторов – они рождаются раз в столетие. Элегантное похрустывание кожаных плащей, сотовые телефоны и блики на солнечных очках. Двадцатиметровый прыжок с одной крыши дома на другую не закончится смертью – это Матрица, и здесь возможно все. А драки? Замедленная съемка с изменением ракурсов, пули пролетающие над головами главных героев, пулеметные очереди и куски штукатурки. Отличная постановка кулачных боев и явное преклонение перед Брюсом Ли. Легкий жест ладонью и серия комбо с неизменным К.O.!



Так уж сложилось, что зрители не часто обращают внимание на музыку в фильмах, чаще всего мы ее просто не замечаем, в лучшем случае она создает атмосферу для основного действия. И уж совсем редко саундтреки начинают жить своей собственной жизнью,

"Goodbye, mister Anderson!"

Агент Смит, скидывая Нео на рельсы в метро.



навскидку можно вспомнить только Мортал Комбат и Титаник, да еще пару хитов от Тарантино. Матричные музыка не звучит, она пульсирует. Matrix не был бы Matrix'ом без музыки! Более того, фильм мог бы стать хитом даже если в нем не было бы ничего, кроме саундтреков. Сильные звезды – тут и ирландец Мерлин Менсон, и немецкий Rammstein, и Prodigy.

Конечно, в Матрице, как и в любом фильме, можно отыскать пару недостатков. Например, обвинить диалоги в затинутости. Но мы не будем этого делать. Зачем? Matrix – герой дня, и пусть он останется таким. Купите кассету (только лицензионную!) пиратское качество – фуфло!), DVD-диск, сходите, наконец, в ближайший кинотеатр. Фильм, заслуживающий Оскара, завернутого в пальмовую ветвь вместе с Тефи, нельзя пропустить. Matrix – это шедевр, эссенция безумия киберпанка, слитая с боевиками в стиле Джона Ву, лучшее, что было снято за последний год.

Режиссеры братья Энди Вачовски и Ларри Вачовски создали-таки шедевр, и они не собираются на этом останавливаться – Matrix изначально задумывался как трилогия. Только бы режиссеры не уронили планку, любое банальное продолжение убьет этот фильм. Поэтому мы будем ждать и надеяться на лучшее.



# Диспетчер атаки

Станислав Шульга

(Продолжение. Начало в №9 за 1999 год)

## Глава вторая

"Цель? Этих ребят надо было знать лично, чтобы понять полное отсутствие пафоса в их действиях. Они просто жили. Да, они делали нечто выходящее из ряда, но для них это было простой реализацией врожденного и приобретенного... Знаете, что я вам скажу... все эти надутые деятили, делающие из своих чувств товар и продающие любые подробности своей жизни тому, кто пожелал их купить, по-сути мало чем отличаются от тех, кто потребляют их продукцию. Почему? Подумайте сами. Могут дать ключ. Основа движения в жизни большинства, которое мы видим, - талант и заурядное тщеславие. Плюс стремление к оправданию этого тщеславия. Они прошли через это, оставили позади, знаете - как самолет обгоняет звуковую волну. Им не нужна была суета, шум и повышенное внимание. Они просто жили - напролом, но оставаясь в конусе тишины, не обращаясь на прошлое и не питая напрасных иллюзий на будущее..."

## Лето 1999 года. Киев

Обычно здесь жаркий август. В полупустых офисах и конторах скливаю тундры недели, и неудачники обсуждают преимуществы зимнего отпуска. Выходные не приносят облегчения. Гидропарк и Труханов остров заполняют толпы в плавающих и купальниках, пиво и "Кола" уходят в глотки, а дым шашлыков смешивается с тяжелой жарой. Вечером люди спасаются в парках и аллеях Крещатика, у фонтанов на Рулетке и в маленьких дешевых кафе, которых изрядно прибавилось за последние несколько лет.

По воскресеньям он часто бывал там - на колесе или около фонтанов. Он пил пиво и чувствовал, как перегородка между полушариями становится тоньше. Зеркала. Левое и правое. Бесконечность, рожденная двумя зеркалами. Бесконечность диалога с самим собой. Работа мозга. Зеркала мутнели, покрываясь тонкой пленкой трещин. Потом они разлетались тысячами брызг, и бесконечность отражений пропадала.

Он безучастно смотрел на прохаживших мимо. Иногда он поднимал голову, чтобы взглянуть на башню, и сравнивал время с цифровой температурой. Цифры, казалось, жили в башне и показывались одна за другой на багровой плоскости как волны прибор. Ручкообразное время, напоминающее о том, сколько тебе осталось.

Маятник жизни для бегущих по улицам. Он опускал голову и смотрел на людей. Разговоры, жесты, деньги. Динамический обмен данными.

В четверг позвонил Огородничук и попросил о встрече. Он звонил только тогда, когда ему было что-то нужно. Они не виделись пару лет, но говорили так, как будто вчера сидели за столом и расстались лучшими друзьями.

Огородничук вышел из метро - как всегда бодро и энергично. Пиджак песочного цвета, кейс, кодированный на много цифр, очки в тонкой оправе.

- Привет.

- День добрый.

Он открыл кейс. Появилась черная папка с логотипом фирмы. Макс поставил банку с пивом на выщербленное черное дерево скамейки.

Огородничук достал из кейса компакт-диск и толстую, страниц на триста, книгу качественной полиграфии.

Компакт был фирменный, с пухлым буклетом, на обложке которого был изображен светящийся маяк и расходящиеся от него круги света. Внутренний круг состоял из двух половинок - готической латиницы с верхней надписью "Innereycle" и нижней - "Brotherhood IV".

- С каких это пор ты стал баловаться?

- Это не я. Что ты можешь сказать по поводу?

- По поводу чего?

- Что ты знаешь о производителе и об игре?

Макс повертел диск в руках и отдал его Дмитрию.

- Первая и вторая версии - клоны Quake II. Они не так задумчивы, как второй Hexen, но и не так тупы, как многие другие. Innereycle хорошо сбалансировал игру. Все как полагается - нелинейный сюжет и головоломки, которые не критичны для прохождения. Хочешь - отгадывай, хочешь - нет. Вторая фишка, которая подняла игру к вершинам чартов - присутствие сильных персонажей. Семь героев на выбор, каждый по колоритности приближается к Джоку. Да и цель игры стара как мир, но не слишком заезжена игровой индустрией, - поиски пропащей возлюбленной. Никаких потуг на спасение мира от пришествия монстров и всего такого прочего. Самая обычная история о спящей красавице, - Макс отхлебнул из банки. - Третью версию Innereycle разрабатывала в изрядно обновленном со-

ставе, с новым издателем и в новом жанре. Центр тяжести сместился в Европу. Почти полностью изменилась концепция игры, из аркады она стала тем, для чего только через год придумали название. Это не ролевик, не аркада, не wargame и не стратегия, а совершенный микс. Но какой... Кроме того, они создали он-лайн версию пространства. Тут, собственно, и начинается самое интересное. Для того, чтобы подружиться в сеть, существовало два варианта. Первый - ты платишь чисто символическую абонентскую сумму. Второй - бесплатный, но для этого в контур нужно отослать протокол своей игры, другими словами, записанную тобой дему прохождения. Протокол мыслится на их сайт, а через неделю ты получаешь дстоп.

- Так, а что с сюжетом такого интересного?

- Я считаю, что это самая сильная сторона продукта. Даст фору всем остальным еще на пару лет вперед. Я давно ждал, когда за дело примутся талантливые люди. У того же Толкиена достаточно тривиальный сюжет - плохие и хорошие дерутся за вещь, которая может изменить основы мира. Но как мастерики раскручено. Даже в переводе чувствуется стиль. Они привлекли специалистов, как я думаю, чтобы организовать хороший сюжет, и не в последнюю очередь - дизайны игры. За последние несколько лет все уже поправили к хорошей графике и звуку. Сейчас без этого вообще на рынок не пролезешь. Кто раньше занимался играми? Вчерашние фанаты, которых хватило на большее, чем сделать уровень с хорошим дизайном. Они знали, как разработать графический движок, как продвигать игру на рынке, но идеологов вроде Михаила Абраша или Сиды Мейера было наперечет. Не было людей, которые смотрели бы на игру не как на потенциальный блокбастер, который протянет сезон, а как на вещь, которая пришла, осела и уходит уже не собирается. Вне зависимости от того, что делают конкуренты. Слушай, я все-таки не пойму, ты-то с чего начал игрушками интересоваться?

- У шифа сын совершенно на этом деле подвиз. Парень сейчас в том самом интересном возрасте, когда голова у родителей болит сильнее всего. Оканчивая лицей, надо куда-то идти дальше, ну и все такое... Хлопец сам по себе резкий, весь в отца, приходил он к нам одно время - Джока по сети гоняли. А последние полтора



отпало все - кроме Brotherhood. Шеф не понимает, что происходит. С одной стороны, парень вроде потише стал, с другой - в доме появляется такая литература, что папа с мамой только ахают на свою неразвученность. Шеф говорит, что они практически не общаются. В принципе, никаких явных отклонений или признаков шизы, но отчуждение практически полное. Только "задрасыве-досвидания" утром и вечером. В дни игры у него даже ритуал появился, что-то вроде медитации перед компьютером. Шлем раскрашен в боевые цвета, перчатки с мерлофами. Шеф в панике. Ему нужен человек, который сможет дать более-менее трезвую оценку происходящего.

- Х-м... А я тут причем? Пусть идет к психологу.

- Ты же одно время занимался секантами...

- Дима, я не профессионал. Я тихий клерк из конторы. Я читаю журналы и одинокими холостяками ночами играю в игры. А что, все так серьезно?

- На него как посмотришь... Совсем извезда.

- Так что тебе надо? Я пока никакого криминала не вижу. Парень фанатеет от игры, резковат в манерах и созрел. Скоро начнет браться, забросит игры и переклестится на девочку. Переморгать надо твоему шефу.

- Да он тоже так думал. Но дело в том, что есть киевский клан Brotherhood. Две недели назад тоже ребит оттуда вырубился, практически одновременно. Я не силен в психологических терминах, но все трое впади, скажем так, в депрессию. После одного и того же сеанса игры в сети. Помнишь эту историю с японским мультиком? Что-то похожее.

- И как они сейчас?

- Да вроде оклемались. Только сам понимаешь, сидеть и ждать очередной кризис никто не хочет.

Макс бросил пустую банку в урну.

- Нечто подобное я ожидал.

- Что ты имеешь в виду?

- Техника реализации не случайна. Они сделали сильный графический интерфейс, очень много символов, надписей на стенах, проработанные ритуалы посвящения в следующий ранг, в общем, все примочки - не просто на высоком уровне. Там мощный подтекст. Я не пытался его раскрыть, но я его чувствую. И я ему сопротивляюсь. Из-за этого я не прошел до конца третью версию. Тут идут вещи на уровне второго диалога. Что-то вроде Джойсы, но не в виде текста, а в виртуальном пространстве. Важен не процесс игры - важен побочный результат. То,

что тебе сказали не прямо, а как бы косвенно. То есть, скажем, если я хочу тебя послать, я говорю не "иди ты к маме", а что-то вроде "знаешь брат, я бы тебя послал к маме, но я этого делать не буду". Понял? Формально я тебя не послал, а фраза прозвучала. То есть пользователь воспринимает Brotherhood просто как хорошо сделанную игру, которая на самом деле работает как черт знает что. Знаешь, я всегда боялся, что до техники доберутся попы.

- Очередная тоталитарная секта? - Дмитрий усмехнулся.

- Не знаю. Скорее всего - нет. Сделать хит можно двумя способами. Опять же, текст и подтекст. Знаешь, как штампуют попусу? Вполне определенный ритм и частота повторения ключевой фразы. Ты понимаешь, что это чушь и ерунда, но в мозгах все равно оседает. Здесь что-то похожее. В игру играют не только потому, что она стильно сделана, но и потому, что кто-то обратил серьезное внимание на подтекстовый момент...

- Ну, так что?

Макс потянулся к рюкзаку за второй банкой.

- Давай так. Я посмотрю на это дело. Посмотрю, что делает там этот парень, а если будут видимые признаки того, что графика несет какой-то сильный суггестивный момент, будет повод бить тревогу. До этого, я думаю, беспокоиться не стоит.

- Хорошо. Когда ты будешь готов?

- Не раньше чем через месяц. Четвертую версию я еще в глаза не видел. Дима, я понимаю, что тебе нужно побыстрее, но раньше не выйдет.

### 11 октября 1999 года. Киев

Шел дождь. Он стоял в Трубе, и смотрел на приколы очередного выпускника института культуры, который не смог найти работу по специальности. Парень управлялся с чем-то похожим на лассо и бегал за прохожими.

- Привет.

Першень, Саня и Миша стояли за спиной. Они обменялись взглядами и вошли в дешевое кафе. Они взяли по пиву, хот-дог и отошли вглубь заведения.

- ...Это как-то связано?

- Косвенно - да. Похоже на "Внешний сценарий". В некоторых моментах - почти как по инструкции.

- Ну, хорошо. Что ты предлагаешь?

- Проверить, так это или нет. Пока все. Что скажете?

Першень вытащил сигарету.

- Я не против поиграться, один вопрос - зачем? Смеха ради? "Внешний сценарий" создавало человек

сорок, если считать обсуждение в редкомовских конференциях, и еще столько же, если говорить о европейских серверах. Легко можно предположить, что кто-то из обсуждавших занялся похожим делом или кто-то, следивший за конференцией, оставил себе заметки на память.

- Ага, что-то вроде Брахмана, который, как ты, кстати, предполагал, направлял обсуждение именно в такое русло.

- Сашуня, ну хорошо, нам-то чего с этой ерунды будет? Я не против потратить время, деньги, только что ты будешь с этого иметь? Приглашение поработать в цивилизованной стране?

- Если бы мы думали о том, что будет, когда начнали ходить к сектантам, то не было бы вообще ничего. А когда создавалось планов по поводу организации частного агентства, которое будет вытаскивать детей из лап нечистоплотных проповедников, сколько рассуждали о перспективности этого дела... Ты, между прочим, больше всех. А когда столкнулся с реальным положением дел, то две трети планов накрылось медным тазом.

- Ну, какие-то результаты были...

- Были, и неплохие. Только эти результаты имели не слишком много общего с тем, что мы планировали. Я думаю, если мы затеяем разговор и потихоньку выясним, что к чему в этом королевстве, то ничего страшного не случится.

Першень выпустил струю дыма. - Как хотите. Вы уже что-то заметили?

- Расклад следующий: допустим, Innercycle действительно имеет еще какую-то цель. Какой еще может быть способ привлечь внимание, кроме битвы стекол? Нарушить баланс, используя все те же правила игры. На мой взгляд, это даст, по крайней мере, два результата - с одной стороны, мы нарушим их схему, создав некое подобие хаоса. Если, конечно, они действительно работают какую-то схему. С другой, и это уже чисто технические вещи, можно попытаться создать перегрузку мощностей на какой-то группе серверов. Вылетающие время от времени фрагменты сети и бардак в игровой вселенной тоже могут заставить их заговорить с тобой.

- Вообще-то, игра неплохо сбалансирована...

- Макс, я не собираюсь заниматься gamer killing'ом, созданием запрещенных артефактов и тому подобным глупостями - это не более чем варварство. А насчет баланса... Сколько у тебя сейчас айконов?

- Шесть.

- Шесть. Факт того, что подобрался к уровню Мастеров Зеркал, уже есть признак некоторого дисбаланса. У меня четыре айкона. Если мы уговорим вот этих двоих добраться бы до твоего уровня и поднимемся еще на три-четыре ступени сами, то у Inger возникнут серьезные проблемы.

- Ты уверен? Насколько я знаю, айконы нельзя набрать простым налетом часов или выполнением миссий.

- Ага. Поиграть захотелось? - Макс хитро улыбнулся.

- Нет, я просто хочу понять, как можно получить на руки козыри. Если бы это было все так просто, как вы тут говорите, то пространство рухнуло бы и без нашей помощи.

- Айконы - это интегральный параметр, по которому они оценивают творческие способности игрока. Первый: количество и масштабы знаковых систем, с которыми ты можешь работать. Большинство игроков не знают, что такое, допустим, Озерная школа или движение полу-

- Первый юю в шюткане.

- Сколько тебе нужно, чтобы почувствовать же самое, допустим, в кекусинкай?

- Х-мм... Если бросить курить и пить, поменьше общаться с женщинами, скакать за один квалификационный экзамен через два-три пояса... Я не думаю, что еще пять лет. Скорее, год-полтора.

- Ты уже проделал эту работу, и тебе не нужно пять лет на то, чтобы учить ката и сбивать поверхности для преодоления тамзсивари. В сущности, тебе остается пройти лишь формальности экзамена. Понял? И тут то же самое. У нас есть подготовка - мы читали книги, ходили в секты и упражнялись в принятии решений. В пространстве Brotherhood ты, думаешь, не будешь выполнять уже сделанную работу, а просто спать ряд квалификационных экзаменов и формально подтвердишь свой статус. Понимаешь?

- Ага. Мы, конечно, уже такие крутые...

- Что есть, то есть. Каждый некогда из нас потратил немало времени на то, что большинству приходится делать в игре сейчас. Ну, так что?

- Попробовать можно.

- Андрей, что ты?

Шершень глубоко затынулся.

- Сколько это потребует по времени?

- Месяц для того, чтобы достичь мало-мальски пристойного уровня...

- Ну, ребята, я вас слушаю и прямо люблю. Хорошо, что это уже не в первый раз... Шершень выпустил через ноздри две струйки дыма. - Никак, впадаем в детство?

Все засмеялись.

- Не знаю... Мне надо подумать. То, что предлагает Миша, звучит складно, но надо понять, какие задавать вопросы. Я почти уверен в том, что запланированный диссонанс мы сможем внести - ломать не строить. А вот когда пойдет, если пойдет, серьезный разговор, тут начнутся шахматы. Моя идея понятна?

### 23 октября 1999 года. Киев. (Brotherhood)

Он быстро вошел в форму и взял хороший темп. Вначале им двигала привычка делать все так, как будто это - в последний раз.

Он видел воинов и пилигримов, которые воссали с призраками виртуальности, наносили раны и убивая врагов, истекавших потоками двоичного кода. Они управляли отрядами и армиями, существовавшими только в воображении, дополнявшем картинку на мониторе полуреальных ощущениями. Создавали вещи и тварей, ужасающих в своей мощи и объемах поглощаемых ресурсов

силиконовых графических станций.

Он был участником ритуалов, превращавших по масштабу открытие последней Олимпиады. Он шел и бился бок о бок с великими рыцарями и мудрецами, творя великие и малые дела, создавая историю виртуального мира, - с теми, кто в реальной жизни были студентами, мелкими служащими, продавцами софта, обывателями... Обычными людьми, которым Сеть дала возможность почувствовать себя героями древности, найти верных друзей и достичь заветной цели, заново переписать свою судьбу.

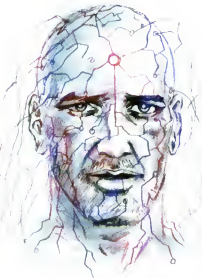
Он смотрел на этих электрических героев и понимал, что здесь собираются преимущественно те, кто пока еще не определился со своим местом в жизни. И еще - те, кто успел устать от закатов и восходов. Первым не хватало жизненного опыта и острых ощущений, у вторых было слишком много воспоминаний, как правило, не слишком приятных. И те, и другие искали. Первые новых развлечений, вторые - спасения от вопросов и сомнений, превращавших их сознание в сплошную лзну, от невротоз и ночных кошмаров. И те, и другие боялись. Первые неизвестности реального мира, вторые - новых потерь.

А Сеть - Сеть давала им безопасность. Сеть меняла их лица, Сеть создавала их новую индивидуальность, которая подчас превращалась в мощное альтер эго. И Сеть же высасывала их силы и время. Они становились рабами своего электрического "Я".

И те, кто сидел на операторских креслах Мастеров Зеркал - тоже искали. Они вымывали из песка крупины золота, тех, кто пришел в не-реальный мир Brotherhood не в поисках развлечений или спасения от жизненных неурядиц. Тех умных и сильных, пока еще достаточно молодых для того, чтобы понять, насколько и чем они сильны. Из них нужно было сформировать авангард, который в и реальной жизни сможет делать то, чему его научили в виртуальности.

Он носил обычную форму, не отягощая ее лишним оружием и аксессуарами. Он выполнял миссии без эффектов, но всегда четко и с хорошим опережением по времени. Его напор никогда не переходил в бравуру или кураж. Он просто делал дело. Он работал. Как всегда. Как умел. Ничего особенного. Он не любил кайф, как большинство. Он шел, ломая на своем пути ровно столько, сколько было нужно - не более.

Но у него, конечно, была своя цель. Он шел по следу. Он шел к то-



братьев в средневековой Италии. Если ты достаточно зрудирован и способен создавать связи между различными фактами или элементами различных идеологий, то это уже большой плюс. Второе - твои способности к принятию решений и более-менее развитые способности к прогнозированию и анализу, то есть степень конкретности твоих выводов, а не просто абстрактные рассуждения о предмете. К третьему относятся твои психологические данные. Ты можешь быть зверски умным и начитанным, но твоя нерешительность портит все дело. Вот то, как это вижу я. Не хочу перехваливать вас, ребята, но для вас с Сашкой перепрыгнуть через пятый знак не составит большой проблемы. Андрей, у тебя какой пояс?

му, чтобы стать х-фактором, который не учли разработчики вселенной, парадоксом, с которым необходимо считаться. "Прозрение" айконов давало ему возможность приблизиться к Мастеру Зеркал, ставшим за механикой игры. И - ее целями.

### \*\*\* Архив Диспетчера Файл Brotherhood Chapter\_2.doc

"... В начале времен Создатель дал людям пять вещей - данхаров, которые должны были облегчить их путь к совершенству и приблизить наступление Эдема. Но природа человека не была готова воспринять замысел Создателя - данхары стали предметом раздора племен и народов, ведущих продолжительные войны за обладание ими. Сами данхары обладали мощью, используя которую человек мог создавать волшебные предметы, оружие, заклинания, продвигаться на пути к совершенству или наоборот, регрессировать на стезе тьмы. Дело осложнялось тем, что каждый из данхаров состоял из нескольких частей, которые также несли силу, но сила та была либо темной, либо светлой - никаких промежуточных градаций. Только соедоение всех частей одного из Великих Данхаров давало возможность создавать совершенные предметы, не причиняющие вред игрокам. Из этого вытекает сверхзадача - найти и свести воедино все пять Вещей либо достигнуть просветления путем поисков и переживания ряда "откровений". Пути познания могут быть самыми разными, они доступны как одиночкам, так и кланам, племенам и даже народам.

Единственным сообществом игроков, владеющим полным Данхаром, является Братство.

Строго говоря, единого сюжета нет - есть сверхзадача, правила игры и десяток возможных путей, ведущих к достижению промежуточных целей, которые охватывают основные игровые концепции - аркаду, квест, ролевики, стратегию. Понятие "линейность" - неприменимо совершенно, деление на зоны чаще всего имеет значение только для игроков - вторжение на территорию враждебной группировки может плачевно сказаться на виртуальной судьбе игрока.

Пространство поделено на семь царств, каждое из которых имеет границы с двумя другими, а также существует точка пересечения всех семи границ. Она расположена в морской зоне и носит название Гавань Семисозвездия. Это остров, на котором проходит общие сборы игроков и заключаются крупные дипломатические союзы.

Пространство делится на две крупные структуры - Зона Городов и Область Героев. Принципиальное различие состоит в том, что в зоне Городов существуют жесткие законы, нарушение которых ведет к изгнанию за пределы городских стен. В Области же законы отсутствуют или устанавливаются теми, кто достаточно могуч, чтобы содержать собственный домен. После того, как держатель приводит в порядок свои земли, доводя их до уровня порядка в близлежащем Городе, границы Области смещаются - Область отступает. До этого - каждый волен творить все, что он считает нужным и что позволяют его возможности. Таким образом, Область служит своеобразным резервуаром для агрессивного стиля поведения игроков и реализации того потенциала, чаще негативного, который они не могут претворить в жизнь в пределах Города.

Вследствие этого такое явление, как player killing или "убийство игрока", которое одно время являлось проблемой для других пространств, полностью узаконено. У игрока есть выбор - идти за стены или не идти. Ты ничем не ограничен в своих действиях, но за это надо платить - никто не защитит тебя от произвола более сильных игроков. И именно из-за этого пространство не исключает игроков пожизненно. Изгнанники остаются в Области, какими бы тяжкими не были их преступления.

Передвижение из Области в Города не ограничено, если, конечно, игрок не стал изгоем во всех семи царствах мира. Для таких проход будет закрыт и закрыт надолго. Преступник может восстановить свои права горожанина, выполнив ряд заданий, которые определяют старшинами Города, где он хочет найти убежище.

Негласное противостояние Города и Области является источником той интриги, которая привлекает игроков. Динамика и играбельность питаются от постоянного наличия "той стороны". Ты можешь оставаться в пределах Города, выполняя функцию, которая дана тебе "свыше", а можешь стать волевым стрелком, единоличным хозяином своей судьбы. Игроки, которые большую часть времени проводят в пределах Области, а в Городе появляются только изредка, формально являются жителями пограничных поселений и время от времени обязаны выполнять задания старшин.

Одно из основных направлений игры - расширение жизненных пространств Городов, сведение к минимуму площадей Внешнего Мира как источника агрессии и темных сил. Если отвлечься от деталей, то в це-

лом эта схема есть вариация на вечную тему противостояния порядка и хаоса и - роли человека в этой борьбе. Здесь творчество выступает как преобразующий элемент, орудие претворения хаоса в порядок. Говоря проще - в случае науки мы имеем движение от познанного к непознанному, в культуре - создание гармоничных образов из разрозненных элементов (хаос звуков природы и гармония музыки). Это накладывает отпечаток не только на интенсивность игры - изменяется тактика поведения игроющего. На первый план выступает не разрушение или уничтожение противника, а преобразование.

Помимо стандартных параметров игроков (здоровье, сила, магические способности, опыт и так далее) существует еще один параметр, не имеющий аналогий ни в одной игре - "айконы" (icons). По идеологии игры путь к просветлению лежит через "прозрение" "своих" айконов. В начале игры декларируется соответствие каждому игроющему определенной последовательности айконов (аналогия - поиск имени Бога по комбинациям букв Торы в еврейской Каббале). Каждому игроющему соответствует последовательность из одиннадцати знаков. Раскрытие собственной последовательности приводит к усилению и изменению некоторых качеств игроющего. Познание своих знаков легче всего происходит в структуре Братства. Иерархия (Мастера Зеркал) дают задания кланам или отдельным лицам, которые, в случае их успешного выполнения, повышают свой рейтинг, а иной раз - получают аудиенцию, где встречаются с Великим Данхаром. Аудиенция в большинстве случаев заканчивается прозрением одного из своих айконов. С другой стороны, членство в Братстве ограничивает свободу игрока. Он или она не могут выполнять более привлекательные задания других группировок, законы обязывают игрока присутствовать на ритуальных действиях Братства и подражают почти полное и безоговорочное подчинение приказам. За отступничество следует изгнание из структуры и запрет на какие-либо действия в зоне владений Братства. Тайное вторжение наказуемо, вплоть до виртуального убийства игрока. В этом случае его стезя в пространстве начинается сызнова.

### Октябрь 1999 года. Киев

Мясо тушилось на медленном огне, по кухне разносился теплый уютный запах субботнего обеда.

- Что тебя настораживает в айконах?

- Само их присутствие и их чис-

ло. Принцип работы внешних и внутренних айконов полностью повторяет принцип работы текста и подтекста. То, о чем я говорил, поминишь? Мощно организованный подтекст. Заметь: последовательность внешних знаков, той или иной магии или использования артефактов для тех, кто не знает ни одного своего знака, работают одинаково. Для тебя и для меня они работают одинаково, а для парней они работают по-разному. Действия отличаются - чем больше знаков знает человек, тем больше действий он может совершать. Тем он сильнее. Что делает автор, когда пишет книгу? Если он не журналист и не хроникер, которому важно дать простую информацию о том, что произошло - он организует текст и подтекст. Пятнадцать на пятнадцать. Берем через двух человек. Того, кто видит только буквы и того, кто может раскодировать подтекст. В обоих случаях воздействие будет отличаться, если они оба будут использовать полученную информацию в качестве руководства к действию. Понял? То же происходит в Brotherhood. Играющий получает не просто знаки, он получает алфавит, с помощью которого повторяет работу писателя, философа или борзосика из "Киевских ведомостей", только его действие на окружающих имеет более выраженный эффект. Он может создавать, уничтожать и преобразовывать. Практически неограниченно.

- А причем тут число?

- Максимальное число айконов, которое может раскрыть в себе играющий - одиннадцать. Это больше, чем число заповедей и пальцев на руках. Это меньше, чем число месяцев, апостолов и чертова дожина. Оно плохо расширяется в сторону семи мудрецов, Троицы, четырех истин Будды. Оно больше, чем число цифр и слишком мало для любого из существующих алфавитов. Оно нечетное, а значит - асимметричное, его нельзя поделить на два без остатка. Число-урод. Число-еретик. Оно призвано вселять беспокойство, потому что не принадлежит ни богу, ни дьяволу. Понимаешь? Его нельзя обосновано соотносить ни с одной из распространенных знаковых систем. Число "11" уводит от поисков аналогий в существующих культурах.

Макс помешал мелко порубленные куски мяса и лука. Отложив сторону лопатку, он достал из навесного шкафа банку с консервированными томатами.

- Так ты будешь есть или нет? - Миша кивнул головой.

Макс откинул баночку и, ничтоже сумяшеся, бухнул в глубокую сковородку все содержимое.

- Виртуальность на сегодняшний день обладает грандиозными возможностями для контроля и манипулирования действиями человека. Айконы в этом процессе - индикаторы прогресса, того, как и куда движется человек и как нужно корректировать действия.

- Это как-то обосновано или просто твоя очередная гипотеза?

- Я наблюдал нескольких ребят. После "прозрения" айкона менялось не только облачение, "лицо", менялся характер игры. Игрок начинал совершать поступки, не вписывающиеся в то, что он делал раньше. Значес, похоже на то, когда влюбленный понимает, что чувство взаимно и ему простят все его недостатки. Где-то появлялся отъезд, где-то игрок начинал осторожничать. Там куча мелочей, я проанализировал несколько участков игры, так что с любым психологом могу поспаринговаться. Во всех трех случаях с разной степенью интенсивности и индивидуальной окраски наблюдалась одна и та же тенденция. Эти ребята слишком чувствительно.

- Давай я попробую. - Миша надел очки и пододвинул стул. - Игрок переживает эмоциональный подъем, первый, второй, третий раз, а потом чувствует, что больше так не может, и здесь возможен срыв.

- Нет. Принципиально не так... - Макс наклонился над сковородкой и вдохнул медленно клубившийся пар. - ...Ты думаешь как тот, кому нечего больше хотеть. Здесь не стоит задача порабощения. Вообще ни в каком виде. Нет цели переживания перехода на новую ступень. Новый айкон - это новое ощущение реальности. Не только виртуального пространства. Человек испытывает подъем, не только в виртуальном пространстве.

- Но сам момент...

- Спорить не буду, что-то вроде интеллектуального оргазма человек переживает, - он подошел к кухонному шкафу и вытаскил пару тарелок. - Возьми хлеб... Когда через тебя идет огромное количество структурированной информации, начинаешь находить ответы на давние вопросы, причем не на один, а на много сразу. Ты чувствуешь что-то вроде истины откровения. Но все дело в том, что дело касается не только адреналина в крови. Меняется мировоззрение.

- Не совсем...

- Черт... - он заткнул огонь и налил на правую руку толстую заварку. - Простая аналогия: интеллект - это умение играть в игру по правилам - дважды два четыре, действие равно противодвижению, знание того, где игру можно нарушить с минимальными потерями. Мировоззрение ограничивает простран-

ство площадки. То есть можно хорошо играть в настольный теннис и не видеть дальше, - он взял сковородку.

- Тебе сколько? Нормально? - Высококобый, который хорошо разбирается в макроэкономике, обязательно проколется, если не будет понимать особенности национального характера. Никакой интеллект не спасет. У американцев никогда не прижилось система пожизненного найма, как у японцев. Наши бригадные никогда не будут работать так, как это делает якудза. Brotherhood дает человеку новое мировоззрение, и вследствие этого кайф длится не пару минут, не один час, а до следующего прозрения, по затухающей. В зависимости тут никто не впадает, - Макс присел за стол и взял ложку.

- Так что же, по-твоему, произошло? - Миша начал медленно жевать мясо.

- Расширение границ, даже если это происходит медленно, всегда подразумевает их крушение, или, по меньшей мере, какой-то их части. Человек на какое-то время становится открытым, что-то внутри становится зыбким... короче, начинается дрейф. Он оказывается перед необходимостью формировать новую систему, новые объяснительные принципы. В идеологическом плане такой человек - болото. Безвременье. Идет процесс осмысления свежих идей, восприятия их не просто раскуском, а, грубо говоря, шкуркой. Ресурсы начинают работать по-другому, появляются новые установки, отношение к людям, вещам, к собственному прошлому, к планам. Переоценка ценностей. Рассудочные построения ломаются от нашествия извне. Только что они зашипили, а теперь плоть оголяется, и нужно срочно строить новую защиту. Срабатывает инстинкт самосохранения. Есть, как я думаю, два выхода из положения. Первый: процесс проходит быстро, происходит закрепление новых границ. Безвременье заканчивается безболезненно и с минимальными потерями для нервных клеток. Во втором случае все затягивается. По ощущениям это напоминает дрейф без особого направления, просто ощущаешь движение, а куда - бог его знает. Есть такой термин - "переживание бездны". Иначе идет информация, которая попадает на незащищенную рассудочными построениями плоть. Ну, зубы тебе лечили? Электросток на оголенный нерв. Человек не в состоянии отфильтровать информацию. System overflow. Кранты. Или человек уходит и спивается, или полный финиш.

- Мисо стянет. Так что, имеет место второй вариант?

- Вероятнее всего. - Макс нахо-



лол кусок мяса, прожевал и продолжил. — ...Но и в первом возможна другая ситуация. В новой системе происходит закрепление идей, которые работают на самоотрицание и отрицание всей системы. Конкретно — это может колебаться от легкого недоверия ко всему, что движется и разговаривает, до открытой агрессии в себя и вовне. Система стабилизируется на какое-то время. Появляются мысли, которые не работают как источники внутренней коррозии. В дрейфе можно чувствовать различное отношение к предметам в одно и тоже время. "Это" может быть и тем, и тем, и этим. "Троянский конь" оставляет один из вариантов. Система стабилизируется. Простой пример — нигилизм. Мог быть и такой вариант. Кто-то из них вышел из сессии откровения с психологическим "тройным конем". Долго такое в себе таскать нельзя. Нужно либо нейтрализовать, либо уничтожить, иначе может снова начаться дрейф...

— У них есть механизмы, с помощью которых они могут организовать дрейф и "тройного коня"?

— Есть вещи, которые так или иначе выводят человека из равновесия и приводят либо к новому ощущению жизни, либо к трагедии. Эти ребята работают с парадоксальностью, которая иногда перерастает в активную интервенцию. Прозрение раскрывает творческие способности, но за это человек платит риском потерять целостность мироощущения. У них есть эти рычаги. Виртуальность позволяет им организовать парадокс, который станет для тебя откровением.

### \*\*\* Архив Диспетчера

*File Two ways to go.doc*

"Парадоксальность. Мастера-дезен практиковали парадоксальность поведения, когда объясняли своим ученикам, что такое сатори. Даже если принять во внимание, что каждое анекдот от этого немного ослысался, в этой методике был свой смысл. Они пытались расширить рамки сознания тем, что показывали парадоксальность явления, сосуществования противоречий в одном неделимом. Чем больше сторон явления ты способен увидеть, тем больше возможностей развития дальнейших событий ты можешь предложить, тем полнее твоё представление о мире. Тем меньше остается ситуаций, которые являются для тебя тупиком, если перевести разговор в плоскость управленческих дел — тем меньше ситуаций, которые ты не можешь разрешить. Парадоксальность ломает твои старые представления, которые включали не все черты, характеризующие яв-

ления, или ломает те логические системы, которые не предполагали такой ход развития событий. Она позволяет действовать более гибко. Она может быть легкой, но тогда ты так и остаешься в тупике. Или разрушаешься как личность. Как говорится, либо это делает тебя, либо ломает. Чем "тяжелее" парадокс, который ты воспринимаешь разумом, тем шире может стать твой взгляд на жизнь. Или тем глубже будет твоя травма. Есть предел для каждого. Предательство близкого друга или любимой — парадокс. Ты верил ей, а она сделала то, что никак не совмещалось с твоим о ней мнением. Но есть и более глубокие парадоксы. После какого-то момента деформация становится необратимой.

Парадокс — явление, которое существует, факт, который так же не объясним, как и неоспорим, поступок, последствия которого не прогнозируются. Парадокс тормозит принятие решения. Подчас он ставит в тупик очень надолго, заставляя человека возвращаться к размышлениям раз за разом. Зачастую это обусловлено не действительным состоянием дел, а той знаковой системой, которой пользуется человек, омысливая явление.

Идеология или теория содержит набор стандартных ситуаций, описаний фактов. Но есть группа фактов и событий, которая не объяснена знаковой системой. Развитие теории или идеологии определяется этим необъясненным, знак стремится описать все, но ситуация, в общем, всегда одна и та же — есть граница между известным и неизвестным. Парадоксы лежат по ту сторону знаковой системы. В другой знаковой системе те же события не являются парадоксами. Следствие — парадоксы искусственны. "Это было", и все наши рассуждения о том, почему это произошло, никак не изменяют прошлого.

Отказ от догм — то, что называется свободой мышления. Приверженность догмам и безграничное фантазирование — две крайности, которые могут привести к одному и тому же результату. К неверному решению. К сбою в цепи. Умение балансировать между следованием догмам и полетом фантазии. Пример: есть причина, и есть следствие, которое для нас составляет проблему. Следствие ясно, причины не ясны. Часто подход к решению проблемы начинается с поиска причин и объяснения их. Но не всегда знание причин может помочь нам в решении проблемы. В этом случае есть смысл вовремя отказаться от попыток найти корень. Имеем ситуацию, и можем сделать прогноз ситуации. И действуем, исходя из условий, которые

есть, а не из причин, которые к ним привели. Ударение переключается с предыдущего звена цепи на то, которое непосредственно и есть проблема. Ответ на вопрос "откуда мы здесь?" еще не есть гарант того, что мы пойдем туда, куда нужно. Всем давно известно, что война — это кровь и грязь, но, тем не менее, войны продолжают и жестокости в них не меньше, чем три века назад. Есть моменты, которые перевешивают наше знание о предмете и заставляют действовать совершенно по-другому.

Мы можем знать, но семя нашего знания падает на почву нашей природы, реакций, которые отлажива-



лись миллионами лет, наших характеров, слабостей и неспособности владеть собой. "Обстоятельства сильнее нас". Какие обстоятельства? Не те ли, что внутри нас? А, ребята? Единцы могут доходить до вещей, которые позволяют нам изменить положение дел. Но эти тексты тиражируются в ежедневных газетах. Они вызывают реакции, спектр которых колеблется от разрушения всего, что лежит вокруг, до полного бездействия.

Мозаика. Рисунок характера. Ум, терпение, твердые моральные убеждения. На всем этом можно поставить жирный крест, если нет умения разговаривать с людьми и понимать их поступки. Выпадение всего лишь одного-двух элементов, качества может свести на нет все благие порывы и знание о корнях.

Можно призывать и доказывать

о необходимости. И вопрос не в том, верны эти постулаты или нет. Даже если это истина, которую все так долго ждали. Все будут кивать головами, а потом разойдутся по углам и будут продолжать делать так, как делали до этого.

Расширение рамок. Уменьшение количества фактов, которые являются парадоксами, тормозящими действие. Расширение мировоззрения. Пустыня парадоксов не так страшна, как это может показаться с той высоты, где мы стоим сейчас. Она кажется пустыней, пока мы стоим на той башне и боимся построить другую.

# Октябрь 1999 года. Киев

Дмитрий плавно затормозил на перекрестке.

- К чему это может быть привязано? Не знаю, Дима. Одно дело - просто научить человека каким-то вещам, дать ему представление о предмете, навыки. И качественно другое, когда практикуется активная интервенция в сознание, регулярная встреча с парадоксальными ситуациями и событиями. Они делают и то, и другое. Но если первое у них стоит на уровне пассивного контроля, они просто дают возможность человеку что-то сделать и смотрят, что получится, то второе предполагает целенаправленность.

- Как насчет предположений?

- Плюс-минус бесконечность. В том, что идет нечто, напоминающее ролевое кодирование, я уверен. Капастная система общества, военачальники-стратегы, исполнители всех уровней. Человек может не воевать, он может организовать хозяйство и заниматься мирной торговлей или бродить по царствам, созерцая красоту графического движка. Из этих кубиков можно составить все, что угодно. В момент истины, когда они прозревают следующий айкон, идет закрепление сценария поведения. Человек говорит себе: "это я делаю хорошо, а это плохо". Чем дальше, тем лучше усваивается урок. И хочешь - не хочешь, а, возвратившись в реальность, ты будешь стараться делать то, что у тебя получалось хорошо там. Вплоть до смены места работы и образа жизни.

Загорелся зеленый, и BMW так же плавно тронулся по проспекту.

- И когда ты ожидаешь результатов?

- Каких результатов? Я ничего не ожидаю. Трудно сказать, но, скорее всего, мы столкнемся с долгосрочным проектом. Они не предсказывали конца света в этот август, они не повышают тарифы за сетевую игру, они не занимаются политической пропагандой. Три года они уже крутят это дело. Трудно сказать

что-либо определенное, когда даже не знаешь, на каком железе работает Impercycle. Каков уровень контроля за реакцией игрока? Новая конфессия, политическая идеология, прорыв на рынке? Если бы знать состав и уровни играющих... Они могут комбинировать будущие команды уже сейчас, оценивая общий уровень коллективной игры. Потом свести этих восемь-десять человек вместе и дать катализатор. Для такого дела много людей не надо.

- В смысле?

- В смысле... Нескольких человек достаточно для того, чтобы начать дело. Более того, достаточно дать одному условия для диалога. Если бы не было "Аквариума", не было бы и Гребенщикова. Может, был бы еще один хороший бард-песенник, но не было бы культовой фигуры для целого поколения. У человека была возможность для диалога. Он толкал идеи, остальные отталкивались, дорабатывались детали - и пошло. Шел постоянный резонанс со средой. Если бы не было толпы вокруг самого "Аквариума", то они не протянули бы долго. Одиночки долго не выдерживают. Говорить с самим собой на протяжении нескольких лет - можно закончить в психушке. Вспомни Doors и Queen. Умер Моррисон, умер Меркьюри, и все, тема раскрылась. Ушел человек, которому была нужна среда. Такие образования стабильнее, чем, например, Beatles, где, по крайней мере, трое были лидерами. - Маке усмехнулся. - Апостолов было всего двенадцать, а по-смотри на последствия...

- Кто, по-твоему, занимается этим?

- Не знаю. Не могу понять, кто может использовать такой инструмент.

- То есть?

- В любом случае, идеология использует диалог. Изменился лишь его характер и качество. Раньше агенты могли применять статичный канон, не менявшийся с годами, и индивидуальную работу. Популярность философской системы или учения зависела от того, насколько хорошо отец-основатель мог совместить в тексте общие вещи и детали, которые могли привлечь людей больше, чем громкие декларации. Чем более "всеохватным" был текст, тем больше людей он мог заинтересовать, не терялось качество и точность описания. Общий характер текста уже предполагает то, что часть информации будет искажена. Отсюда источники ересей. Популяризация учения, особенно во времена, когда еще не было книгопечатания, происходила по длинной коммуникативной цепи - от адентов через менеджеров среднего звена в ви-

де настоятелей и проповедников до паствы. На каждом участке цепи происходило искажение информации. Отсюда требования к чистоте учения и неприкосновенности канонического текста. В любом случае мы имеем первое: искажение первоначального текста, второе - медленная скорость диалога и третье: необходимость учитывать особенности каждого. Чтобы корректировать искажения передачи, нужно было ускорять обмен. Вместе с этим нужно было говорить человеку те слова, которые он мог бы услышать и воспринять. Чье-то воображение поражает Страшный Суд, чье-то - страдания Иова. Где-то надо усилить эффект, где-то сместить акцент. Понимаешь? Близка каждый раз должна переписываться заново. Искание канона недопустимо, потому что прогнозировать влияние изменений было невозможно. Возжики выпали бы из рук. Коррекция искажений занимала в лучшем случае часы, обычно - дни и недели. В общем, дилемма: либо качество и малая популярность, либо количество, но повышенная склонность паствы к ересям и отступлению. В Impercycle решили проблему скорости диалога и индивидуализации текста.

- Ну и что? Почему бы тем же католикам или англиканам не заняться этим делом?

- Да очень просто. Высокая сложность контроля.

- В смысле?

- Главный камень преткновения любой идеологии - это личный опыт человека. Если отбросить высокие слова об идеалах и ценностях, которыми пользуется учение, то, в конечном счете, ее цель сводится к воспитанию не только послушного члена общества. Он должен знать и уметь. Занимать место в иерархии. Он должен работать на общество. Общество дает ему, он дает обществу. Колебания в кристаллической решетке должны быть сведены к минимуму. Личный опыт и поток информации, который идет извне - это агрессия на традицию идеологии. Десять лет назад здесь было много глупцов, которые кричали о давно ушедшем тоталитаризме. Так вот - любая идеология тоталитарна. Одна из первых задач любой идеологии - обесценить личный опыт. Второе разум - это наполнение те вещей, которыми тебя загрузили, когда ты был мал и глуп, вторая половина - то, что в тебя попало в течение сознательной жизни. Задача любой идеологии состоит в том, чтобы убедить тебя, что твои двадцать девять лет - просто мусор. Из праха пришел - в прах уйдет. Ни одна из действующих мировых религий не работала и не работает с гибким канонам, который

может быстро подстраиваться под индивидуальность.

- А в Brotherhood не так?

- Они оставляют личному опыту право на существование. В общем балансе ему отведена достойная роль. Они ищут и варьируют творческие босспособных профессионалов, которые размышляют не только над кинематографом, но и над собственным опытом. И операторы пространства используют парадокс, жесткий и агрессивный парадокс. Христианство тоже исповедует парадокс. "Ударил по правой щеке - подставь левую". Тут все намного жестче. Или ты принял условия или - до свидания. Но выбор делается осознанно самим человеком. Выбрал - новый айкон на погону, нет - остался на прежнем уровне. И эта парадоксальность перемалывает основные локальные мифы, вот что интересно. Человек последовательно очищается от предрассудков: сначала своего ближнего окружения, потом мифов ближайших субкультур и далее, к мифам эпох. От всего того, что порождает мнимые парадоксы, стереотипы поведения, что ограничивает свободу мышления.

- Тебе чем-то не нравится тенденция?

- Тенденция ведет к тому, что за словом мифов следует понимание их надуманности или необходимости для целей утилитарных целей. Обесценивается эмоциональная составляющая, и приходит осознание своих собственных подсознательных мотивов иметь в распоряжении эти мифы. Как прививка от бешенства. И потом - Мастера Зеркал. Это не случайное определение. Дима, Вспомни: Зеркальные Лабиринты, Оксана, Страна Снега и Ляда. Их ашрам находится там, на той стороне, во Внешнем Мире пространства.

- Ну и что?

- Зеркало - это символ самопознания. Начиная от "Свет мой зеркальце, скажи..." и до Борхеса, которому снились кошмары о зеркалах. Они распознают свои айконы, постигают себя и при этом они творят зеркала. Что есть творчество? Это тиражирование себя по времени и пространству. Что ты на меня смотришь? Ты на дорогу смотри.

- Думаю.

- Ну-ну. Рассудок плодит зеркала. За тобой тлится целая галерея из того, чем ты был и чем ты будешь. Чтобы понять разницу между собой в прошлом и настоящем и что-то спланировать на будущее, ты рисуешь себя в собственном сознании. Всегда есть как минимум три "я" - в прошлом, будущем и том, что можно назвать "здесь и сейчас". Вспомни - "художник отражает сущность мира". Плодятся картины, скульптуры,

тексты, которые в первом приближении есть сам художник. Или в прошлом, или в будущем. Кинематограф, театр - те же картины, только в динамике. Вокруг зеркала. Ты понимаешь? Они просекили тему. И я уверен, что Мастера Зеркал не являются просто произвольным выбором декорации. Страна Снега и Ляда может быть простым кодированием того, что лежит за Уральским хребтом, но не исключены более глубокие причины. Это один из возможных вариантов. Другой - они привлекали специалистов, очень хороших специалистов. Тут возможна работа с крупными структурами. Проектирование сознания. Вспомни Гессе. Игра в бисер. Комбинирование отдельных элементов из различных культурологических схем для получения максимального эстетического удовольствия. Посмотрим на дело с другой стороны. Если у тебя есть пункты "один", "два", "три" и правила их сочетания, то возможные комбинации ты можешь просчитать и спроецировать. Как и возможных результатов, к которому придет другой комбинированный человек, или реакцию на ту или иную схему, если с ней столкнется человек, у которого в сознании заложены три пункта и правила их комбинирования. Понимаешь? Вспоминание с закреплением стойких реакций на предмет - в сущности, система условных рефлексов, только очень высокого порядка.

- Эта схема не дает места для свободы воли, произвола человеческого духа. На тебе места живого не оставят, если ты сунешься с проповедью проектирования рамок для свободного человеческого волеизъявления. Этого не терпит никто, начиная от богемных девочек и заканчивая седовласыми адептами.

- Правильно. Только они занимают этим с претензией на то, что их пути есть высшее проявление человеческого духа. Innercycle тиражирует вдохновение. Я думаю, что их ученики будут недалеко от того, чтобы тиражировать философские и религиозные системы, но не делать из этого привилегию и культ, а так - как будто на конвейере. Не для того, чтобы двигать "прогресс вперед", а чтобы как можно лучше прикрыть себя от боли. То, что сейчас называют тенденцией духовного роста, на самом деле давно стало бегом по кругу. Одни и те же мотивы. Меняется только форма - стихи, музыка, тексты. В неумении других воспринимать то, что может воспринимать личность, она видит их духовную неразвитость. Элитарность, - протянул Макс. - На самом деле все проще. Плоть осталась плотью. Недостаток здорового цинизма позволяет

видеть в культуре не простую игру в кубики, а нечто более возвышенное.

- Чем тебе досадила культура, Макс?

- Неосознанная игра в зеркала довела нас до тупики, и я не знаю, что хотят сделать из Братства - конвойный мировой культурного процесса или тех, кто порвет этот круг на части.

- Innercycle готовит революционеров для того, чтобы, наконец, вытащить мир из дерьма?

- Бунт обречен. Он уже стал частью традиции, и то поколение, что не бунтовало против папы с мамой или не стало "потерянным", презирается всеми остальными. Хотя на световом уровне они все вместе - в домашних тапках и в мягком кресле. Еще один виток в спирали. Если тут что-то и есть, то это не бунт. Тут возможна война, для которой нужны не только солдаты, воплощающие приказы в жизнь, но и генералы, которые смогут чертить схемы наступлений.

- Тебе хочется это видеть.

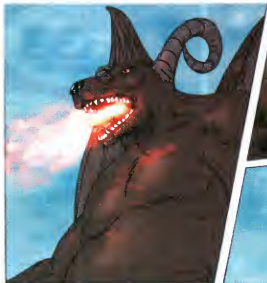
- Может быть, я и вправду выдаю желаемое за действительное. Не знаю. Я просто ставлю себя на место людей, что сидят на серверах в Манчестере. Я говорю как человек, который знает, как работать этим инструментом, не больше. Он резко обернулся к Дмитрию. - Слушай, ты такой же, как и я. - Макс прищурил глаза. - Ты же работаешь с информацией, ты профессионал, аналитик, неужели ты до сих пор ничего не понял? - Он наклонился к приборной доске и почти прошептал: - Десять заповедей сведены до имени файла в каталоге, наравне с почтой, которую тебе гонят по сети каждый день. Имя, время создания, объем на диске. - Он улыбаясь, - Ты представляешь, Десять Заповедей, время создания с точностью до минуты. Что комментировать, если все известно? Мы богоулыбны. Все тексты, которые циркулируют по Сети, по сотням локальных сетей - все это единички одного порядка. Единственное, что еще держит Библию на уровне Книги с большой буквы - это традиция, объявляющая, что это божье слово. Ты читал "Кантата на смерть Лейбница"? Нет? Там описан монастырь после ядерной войны, где монахи копируют старые тексты. Знаешь, что у них вместо канона? Инструкция по использованию. Возврати текст на пьедестал может равно и случайность, и целенаправленная кампания. Ты понял? - сухо спросил Макс и откинулся назад. - Проектирование сознания, проектирование того, в каких пределах сможет колебаться называемый свободным человеческий дух.



# Желание









Фу-у!.. Волнует серой.

Стой! Мы ведь не знаем, что там.

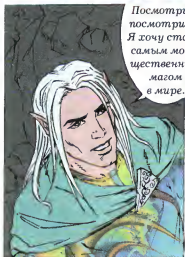


Свободен!!!  
Быстро загадывайте  
желание, и я улетаю  
домой.

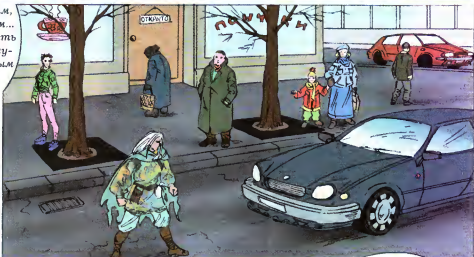


Э-э-э... Хм...  
А ведь в сказках  
всегда говорилось  
о трех желаниях,  
не так ли?

Одно, три...  
Люди все-равно  
не умеют  
правильно  
желать.



Посмотрим,  
посмотрим...  
Я хочу стать  
самым могущ-  
ественным  
магом  
в мире.



Жуткое место!  
Непохоже, чтобы здесь  
вообще жили маги.



Моя ошибка, я не уточнил,  
в каком именно мире  
я хочу быть  
лучшим магом...



Давайте дальше, в ла-  
тинском городе меня  
уже ждали.

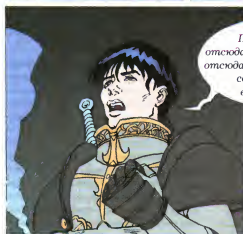
Один-ночь в  
пальму шифрила...  
Может у меня полу-  
чится лучше? Хочу са-  
мый большой рубин в  
этом мире!



Рубин подан,  
сэр!



Жалкие людишки,  
как вы осмелились побес-  
покоить меня, великого  
и ужасного  
Рубина!..



Пора уносить  
отсюда ноги! Перенеси нас  
отсюда... в самую большую  
сокровищницу  
во Вселенной.



Вот теперь, я  
полагаю, мы взяли  
по-настоящему...

Придурок!  
Подумай о  
последствиях!



Друзья!  
Мы стоим на золо-  
той россыпи. Я думаю,  
вы должны признать - мое  
желание оказалось  
самым удачным.

(Продолжение следует)

# Почта

"И бурлявая пучина поглотила ея в один момент. В общем, все умерло".

Догадаться о чем я? Правильно, о них, родимых... о "Санитарях подземелий". Сколько откликов! Сколько слез! Даже "Гитаник" не может похвастаться таким количеством ревушей и скорбящей толпы поклонников. Жаль, что за литературные произведения Оскар не присуждают. Ну, ничего, мы что-нибудь свое придумаем, премию "Народная любовь и всеобщее признание", например.

Ну вот, за излияниями чувств даже забыла поздравовать. Нежелательно. Исправляюсь. Зарастайте, как обычно, рада всем вместе и каждому в отдельности. Продолжаем разговор...

Ревята, что же вы такой печальный конец придумали??? И аж прослезился так мне ребят стало жалко! Вы больше не придумывайте таких концов :) а какой-нибудь веселый! И еще. Кто этот старик интересен? Уж не Пушистый-ли?? А то его не было в перечислении друзей. Испати а что-нибудь подобное "Санитарам" будет? Уж очень это классно!!

С уважением Михаил.  
mahmud14@mail.ru

Во первых просто огромное спасибо ГОБЛИНУ за "Санитаря Подземелий" и все что над ними работал. Я прочел много книг, но это просто НЕЧТО... И лично говоря, меня зыла за дурно последний параграф. Ну зачем же так а? Я прошу, нет просто требую продолжать печатать рассказы из этой серии. Гоблину нужно книги писать, это важно. Он стал бы самым популярным автором в России. Из всех этих материалов можно было бы целый мир создать, не хуже Месхиаттот (а не шучу). Есть игра, рассказ, можно книги издавать.

А последний параграф можно убрать, скажем опечатка вышла, ох? Такие ребята и вдруг умерли (главные герои) да вы что!!! Тут не должно быть конца, ну в крайнем случае Нару End.

С глубоким уважением  
ViP[m] aka Mad Cat

Ну что тут можно сказать? А. Ничего нельзя. Говорят, что из песни слова не выкинешь. Но также и ясно, что против воли народной тожне не пойдешь. Помнится, когда Артур Конан Дойл "убил" Шерлока Холмса, утопив его в Рейхенбаховском водоеме, возле дома писателя стали собираться толпы разъяренных/раздосадованных читателей с требованиями возродить любимого героя к жизни. И, как вам всем хорошо известно, великий сыщик был возрожден.

Здесь, похоже, такая настоящиесть возымела подобное действие. Как сказал Гоблин на форуме: "По просьбам общественности злобную кошку со всеобщим траги-

ческим умерщвлением решено считать злонамеренной опечаткой". Возрадуйтесь же, о любители хеппи-эндов...

Кстати, о форумах. Для многих это уже давно не новость, но в журнале, насколько мне известно, никто еще об этом не говорил. На нашем сайте появился новый форум. Называется "Гоблинятник". Угадайте, о чем? Молодые, угадали. И САМ там бываешь очень часто, можно сказать - жмет. Так что не стоит терять меня вопросами типа: "А будет ли Гоблин издавать книгу?", "А появится ли продолжение Санитаров?", "А кто тот таинственный старик?" и пр. - заходите на форум и сами спрашивайте все, что считаете нужным. А для тех, у кого нет возможности заглянуть на наш сайт по причине отсутствия Internet'a, самое интересное и насущное из вышеперечисленного я буду продолжать публиковать в почтовом разделе.

Продолжая тему форумов, нельзя не отметить дискуссию, которая развернулась там с легкой подачи вашей покорной (или непокорной - кому как больше нравится). Некто Bombetman, ссылаясь на позапрошлый номер Нави, предложил еще раз пересмотреть систему рейтингов. Впрочем, чего я вам рассказываю - читайте сами.

Забыл дописать, что в последнее время частенько режет глаз еще один моментик. В последнем Нави он был озвучен в почтовой рубрике, но без комментариев. Жаль. Было о чем поговорить - о высказанных рейтингах. Открывал 3.97 Нави - "Система рейтингов". Сверяем с всеобщими рейтингами. Слабошь все - достояния жанра и "непригодная классика". Вы писали, что таких крутых игр - пара в год, а теперь у вас их пара на мизер. Может нужно пересмотреть систему членства? Или ввести новую должность - ОТРЕЗВИТЕЛЬ, который будет ходить по редакциям, высказывая заглядывающиеся от восторга авторам, глядя им в глаза, замогильным голосом говорить: "Игра твоя - фуфло, издатели - лохи, а разработчики - крикующие уроды". Автор, конечно, сначала распылится и убежит, но позже наверняка задумается, а рука его, возможно, дрогнет в момент выставления рейтинга. Шутки шутками, а ведь и правда иногда до смешного досадит.

Ну, допустим, подобный человек у нас есть, только с вашего позволения мы не будем показывать на него пальцами. Здесь вопрос нужно по-другому ставить - что мнение вы хотите знать, когда смотрите на цифры рейтинга? Мнение частного лица, геймера? Мнение знатока и ценителя жанра, автора? Или мнение провинци-мессии, который обязан с точностью до лупобудла угадать, насколько эта игра понравится лично вам? Дело все в том, что подчас журналисты и геймеры совершенно по-разному подходят к оценке игры. Если в игре есть что-то новое, революционное, то журналисты она уже интересна, а вот геймеру может показаться полной лабудой. И наоборот, добротная, качественная игрушка, в которую

с удовольствием будет играть большинство геймеров, может попасть в черный список журналиста из-за того, что в ней, видите ли, малоавторских идей. Нечто подобное произошло со Starcraft'ом. Будучи довольно скромно оценен в игровой прессе - журналисты ожидали от этого проекта гораздо большего (только Навигатор оценил его по достоинству! - прим. ред.:), он тем не менее, чрезвычайно понравился геймерам и до сих пор остается одним из любимых.

Возвращаясь к объективности рейтинга. В Нави всегда крайне внимательно относятся к вашим письмам/откликам. И вы не раз могли заметить, что если читателям кажется, что рейтинг недостаточен объективен, автор вызывается "на ковер" - то бишь, сюда, в почтовый раздел, где объясняет, почему он поставил игре именно этот рейтинг. Так что продолжайте принимать активное участие - если с чьим-либо мнением вы не согласны - пишите, мы разберемся.

## Привет Навизатор!

Являюсь вашим горячим поклонником аж со 05/05 марта, а с уверенностью могу сказать - you are the best! Хотя и вы бывали промахи, но как только в руки попадает новый выпуск, всё остальное background. Ну а на этот раз вы превзошли самих себя. Отдельное big thanks Константину Подстерешину, за то, что он грудино (я даже знаю чужой) отстоял идею оформления совете з-zone. Очень порадовало воскресение q-zone, и наоборот огорчило появление очередного комикса, тем более, что после Юри, денка из комикса вообще не хатит. Кстати по поводу русификации игр, мне кажется наиболее хорошим будет решение на выбор предоставлять несколько типов инсталляций: original one, русская & combine. На мой взгляд оригинальных версий и русские типы - combine, очень неплохо смотрится. И вот еще - по поводу того, кого интереснее читать в геймз real one or monsters. Народ, задумайтесь над тем что написано жирными буквами на обложке - "мы играем - этот мир растет" и черт возьми это так. Ещё в "игре" растушевывается, что это мы являемся творцами (пусть не прямыми) мира компьютерной реальности, но при этом не стоит забывать что окружающий нас мир действительно реален, ну а если кому-то нравится думать, что весь мир состоит из "0" и "1", то это его личные проблемы, а для меня нет ничего лучшего чем пообщаться в хорошей компании с любимой девушкой в бутылочку крепкого темного пива. И когда я сажусь за свою чашку то окружающий мир уступает место игре удивительной и чем он реальнее, тем лучше.

Best wishes, with love from mylav.

ivan  
ivan10@delosnet.net

Да уж, обложка у 27-28 номера действительно вышла хоть куда! На поиски надписи "PC only & forever" ушло почти два дня... Да и то, сама не догадалась - друзья



надоумили. А многие так ее (надпись) и не нашли. До сих пор маются.

Теперь по поводу русификации. Да, вариант, предложенный тобой, крайне заманчив, но насколько он реализуем? Этот вопрос можно адресовать только к официальным локализаторам. Потому они до сих пор не дошли до такого простого варианта решения, остается только гадать. Момент потому, что вопрос о целесообразности сохранения оригинальной версии появился не так давно, с увеличением числа людей, которые помимо великого и могучего владеют еще несколькими языками.

А к тебе, Иван, у меня тоже будет вопрос. Почему ты не можешь по-русски писать, еще тебя на импортную речь носит? Это что — понты или привычка? А может, странные последствия темного крепкого пива?

Тема наполнения компактa, начатая в позпрошлом номере неожиданно получила продолжение. Оказалось, что помимо советов, чем именно заполнить диск, есть необходимость поговорить о назначении компактa вообще. Итак, — обсуждение продолжается, присоединяйтесь и спешите высказаться...

Действительно ваши журнал не мультимедийный - и большая часть продается без компактa - а почему? (Не в смысле почему он не мультимедийный а почему без компактa?) Ответ жестокости - а кому он такой нужен? Таким хаким он является сейчас? Допустим я не - но я занимаюсь пробащей игр уже четвертый год, и мне сам Бог велел искать данные по крохам. А рядовому геймеру? Ведь то что делает интересным журнал - Ваши статьи, новости, информация, ваши радости и огорчения этого компактa не имеет. Если вынуть из журнала статьи Голына, Подстрешного, Романовича, Витеро Глазкова редактора да (ц/ц) ответы на письма закрыть, что будет? Вот-вот, именно то самое - журналу хрлятым, он никому не будет нужен. Ради чего его покупать? Ради красивой обложки - дураком не найдите. А компакт? Что он есть, что это нег... Конечно прогресс номера 7 хотя бы к номеру 2 очевиден, но жалеть еще рано. Не желая никого обидеть (понимаю, критикую любимое детище) но сейчас нельзя говорить об увеличении полезности компактa скорее об уменьшении его бесполезности. Для тех у кого нет I-net тут слишком мало патчей и примочек, которые можно достать только там, дамки - большую часть только не лучший не обжалуй с с пиратского компактa (вопросы о пиратстве поднимать не будем). В общем картина печальная - появляется иде-то нездоровое чувство что Вы и сами не знаете что с ним делать - выисывать жалко а приспособить не получается - и Ваше обращение Ув.Г.Р. в последнем номере только подтверждает это. Обидно, конечно.

А вот создание ЕДИНОВОГО КОМПЛЕКСА ЖУРНАЛ - КОМПЛЕКТ открывает огромные перспективы. Специально для Вас, Жанна, краткий экскурс в историю - те-

лефон, I-net, e - mail и многое другое ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ, без которых мы не можем обойтись сейчас вывешивали лишь смех и никто не видел их практического применения. Те кто само отойти от привычного камня и увидеть в нас будущее - меняли историю (и делали хороший капитал!). Компьютеры дают новый шанс подобий к привычным проблемам (слишком долго печатают , площадь бумаги, отнять нет места...) с оригинальной стороны и создать новый вид журнала - кодируя что-то подобное будет создано - в этом я твердо уверен - так может это будете Вы?

Что Вы думаете по этому поводу?  
Андрей Вендиновский

Думаю вот что. Идея мультимедийного журнала не нова — помнится, был такой SBG-magazine, а может и до сих пор есть — полностью мультимедийный журнал. И я не могу сказать, что он пользовался бешеной популярностью. Почему? Воле бы во времени, нет трудностей с бумагой или тиражом... Ая нет, большинство почему-то предпочитает покупать журналы, а не компактa с мультимедийными статьями. Опыт же, возьмем онлайнные игровые сайты и журналы. Они популярны, информация в них всегда свежая, ревью написаны на высоте. Но почему-то большинство посетителей таких сайтов не отказывают себе в удовольствии купить игровой журналчик, несмотря на то, что он уже читал про эту игру, а возможно, и играл в нее. И дело все не только в том, что журнал можно полистать в метро или на природе, а диск не полистаешь. Читая статьи на диске значительно менее приятно, чем в журнале, и это факт. Если человеку нужен журнал, он покупает именно журнал, а компакт является лишь приятным дополнением. Для многих — совершенно необязательным. Причем, очень много людей (большая половина читателей), предпочитают купить журнал без диска, дабы не платить за него лишние деньги. Тут прав в одном — сейчас компакт выполняет довольно утилитарную роль, мы не вполне определились, что же нужно туда ставить и в каком количестве. И поэтому мнение читателей столь ценно для нас — ведь именно от этого в итоге зависит наполнение компактa.

Давайте теперь поговорим подробнее, что же есть единый комплекс "комплект-журнал". Как минимум, комплектация всех номеров дисками — это очень дорого на сегодняшний момент. Во-вторых, — отсутствие выбора у читателей и необходимость обязательного использования компьютера при чтении журнала, как следствие — аудитория, не имеющая домашнего компьютера, отрезается. Сейчас мы к этому не готовы по понятным причинам, однако, предположим для того, чтобы сделать диск более значимым и ярким влиянием (а не только сборником всякой всячины), уже есть.

А за экскурс спасибо. Как только соберусь помянуть историю, всенепременнейшее вспомню о том, как злобные и ограниченные людишки не давали средствам коммуникации пробиться в массы. А заодно припомню

кучу прожектов, которые так остались не реализованными ко всеобщему благу и спокойствию...

Сразу скажу: вы, может, и геймеры — но не журналисты! О великий Баа, что за жарок??? Через статью — "сакс", "третий сакс" — бы лично приятно сосать или еще что? Айд-он — это что, русское слово? А почему бы не использовать такое выражение, как "дополнение к оригинальной игре" за значительных изменений? Деву зайцев убил бы — и русский сохранили, и объему увеличили. А словосочетание single player? Одинокий игрок? Или неженатый? Черт вас, HЕЖурналисты, разберет.

Павел Андреев.

Увы, нам, увы. Ожегов на пару с Далеком ногами бы запылали. И нас, и всех тех, для кого слова "менеджер, парламент, компьютер, геймер" и прочие-и-подобные, являются не пустым звуком, а привычным, чуть ли не ежедневным элементом лексикона. А тебе, брат, только одно можно сказать — учи, учил жаргон. Ох, как в жизни пригодится! Да, кстати. Задание специально для таких лингвистов и борцов за чистоту языка как ты. Просмотри на доску свое письмо и попытайся просчитать, сколько слов из него имеют иностранное происхождение. Думаю, результат тебя позабавит.

### Конверты открывала Жанна Давыдова На боевое дежурство заступил Комсташин Подстрешный

Следующее письмо от Полиновского Дмитрия пришло почти перед самой славой номера, а Жанна коварно уехала отдыхать — подложить распахнутое запахом почтового клея и сургуча здоровье. В письме помимо основного послания был вложен конверт с обратным адресом, в котором находился текст следующего содержания:

Здравствуй, дорогой Дмитрий. Твое письмо было прочитано, а все предложения рассмотрены. Благодарим за поддержку и участие. Пишите чаще, мы высоко ценим письма наших читателей.

Главный почтальон Григория Жанна  
..... (место для подписи)

К сожалению, гражданка Григория у нас болеть не работает, ваша информация устарела. А вот Жанна Давыдова, которая ныне в непродолжительном творческом отпуске, сразу же по возвращении получит ваше письмо прямо в бели ручки.

Привет, Навигатор!

Читая вас давно с первого номера (...) скажу лишь, что отношение к читателью сильно переменялось. Например, раньше все просьбы и пожелания, жалобы и недовольства высказывались, а сейчас? Зато Жанна (надеюсь, не обидел) возмущалась, что она очень крута, на многие жалобы смотрит свысока, надменно говоря о том, что журнал тут ни при чем, мол сам виноват.

И еще. Ваш журнал делает из Alrick'a и Goblin'a каких-то богов. И чашечки "крутые" gates'ы верят этим бездумным советам. Чуть ли что не аскают в рамочку, и не махаются на ночь. Единственное, что на мой взгляд полезно, так это статьи о компьютерных клубах и компаниях консоль. На первых порах они очень пригодятся. Наконец, последнее. Хочу сказать, что журнал ваш замечательный, мнения читателей мало кого интересуют. Если не лень, то поднимайте какие-то темы в журнале, а так, вряд ли вам интересно читать письма, особенно отвечать на них. На мое тоже.

С уважением,  
[VG] Soul Master

Во-первых, не катите бочку на Жаншу! Если бы мы публиковали все письма, в которых ей говорят спасибо, то в нашем бы письме стоял упрек, что мы из нее богино лепим. И потом, она вовсе не наглая — просто у нее должная такая, да и язычок остренький. Заслуживаете, что бы было, если бы почта разгребал человек, у которого на все случаи жизни заготовлен только один вариант ответа: да-да, хорошо, да-да, конечно-конечно, непременно, исправлюсь и т.д. Да через пару номеров поток писем сойдет на нету!

Во-вторых, думаю, что из Alrick'a и Goblin'a сделать каких-то богов будет довольно проблематично. Разве что из первого получится рыжебородый Тор с реловой вместо молота, а из второго — мужское воплощение Немецисла с шпотаном. И потом, они оба "делают себя сами", знаете, есть такое выражение в "невеликом", по местами метким англиским — self made man.

Наконец последнее... А может и, правда, зазнался? Может мы действительно "слишком много кушали, в смысле, заежались"? Может быть, стиль стал слишком напыщенным, профессионализм перерос в банальное самолюбование, и журнал превратился в сплошное недовольство над "глупым" читателем — ведь известны же такие случаи науки? Изнутри плохо видно, но надеюсь, что это не так. Одно могу сказать точно — письма мы всегда рады, и читаем их с интересом.

#### Без комментариев

Гарри Каспаров наконец-то выиграл у компьютера, и с 13 процентами и тремя жеманками перешел на следующий уровень.

Alex Comm  
alexcomm@dalup.pit.ru

Здравствуйте, нэвигаторы!

Пишет вам Борис Игорско aka Boy Igor'ko aka MIGHTY FIGHTER! Вообще-то читаю ваш журнал уже года два и он мне нравится за исключение одного: ВЫКЛЮЧИТЕ ГАЙДЫ!!!!!! Они для ламеров и неудачников! Только довысших может читать этот раздел! Я вот например абсолютно самостоятельно прошел Might and Magic 6 всего за полгода! А те, кто пользуется этими вашими гайдами — сосульки, потому

что если человек не может пройти игру самостоятельно, то нечего и играть вообще! Ну куда еще куда ни шло, а гайды — убериете.

Да, еще одна вещь — убериете 3-Зону! Она для абсолютных идиотов, настоящему геймеру она не нужна! Вы нэвигатор в мире игр или околосредовой литературный произведений? С тех пор, как вы прознали Геймера, такая зона не нужна ВАМ!!!

И вот еще — побольше обзоров!!! Они же прикольные жуть! Один Владимир Рыжков с Подстрешным чего стоит! Изр юного в мессе выходит, а обзоров у вас меньше {{{ Давайте больше обзоров! Читатели требуют!!! Вообще, было бы здорово, если бы у вас были свои обзоры. И авторы бесплатные. Я обожаю читать журналы в вагоне или за обедом, потому что это интересно, и этим здорово убивать время! А еще я люблю читать журнал в метро так что пару раз даже проезжал свою остановку!!!

В общем успехов вам и процветаний и все такое в том же духе!

Boy Igor'ko.

...Уменьшите раздел железная почта, за счет топ 100 уменьшите ее шрифт и уберите до топ 70...

Алексей aka ALEX 2000

#### Читатели — читателю

Ищу любителей Лары Крофт, если таковые еще не переехали. Располагаю всевозможной информацией про знаменитую гробкопательницу, солошеники, картинками, AVI-шками и т.д. Мой E-mail talx@magnus.kiev.ua или можете писать на адрес клуба 252150 Киев-150 а/я 503

Геймерши и Геймеры!!! Стратегия и РПГшты!!! Пишите мне по адресу: Москва, 119270, Фрунзенская набережная, 52-25, Капе-у или на мило ale@chat.ru. Пообщаемся!! Ответы всем!!

Всем привет! Народ, могу выслать 4 собственные карты для НММ-3. Другая отзывается неплохо. Вышло любому желающему. А также подскажите где скачать или приобрести редактор для HALF LIFE. Дмитрий Гаерлов, dalin@mail.ru

Я тотчас переписываться со всеми, кто неравнодушен к StarWars и Unreal. E-mail: vntor@gooplay.com.

Воротинов Виталий aka Vntor

Всех кто играет в Warhammer приглашаем посетить наш скромный сайт. Он находится по адресу г. Химки ул. Гоголя д. 9 в помещении КЮТ "Родина".

Полковников Дмитрий

Почту разбирала:  
Белая и пушистая Жанна Давыдова  
В меру своенравных сил ей мешал  
Константин Подстрешный

Главный редактор  
Игорь Бойко aka BIB The Tall

Выпускающий редактор  
Константин Подстрешный

Редактор раздела Action  
Владимир Рыжков

Редактор раздела Strategy  
Олег Полянский aka Doctor

Редактор раздела RPG/Adventure  
Александр Затоловин

Редактор раздела Simulation/Sport  
Леонтий Тютелев

Ведущий раздела Hardware  
Руслан Шебуков

Представитель в США  
Дмитрий Герцев aka Spellbound

Главный почтальон  
Жанна Гринюха

Special Projects Division  
Андрей Шаповалов

RPG Division  
Александр Володзоднев aka Chaos Mage

Арт-директор  
Дмитрий Аронович aka JA(A)rick

Коммерческие директора  
Сергей Журавский  
Али Даутов

Художник  
Александр Еремин

Учредитель ООО "Библион"  
Адрес редакции:  
123182, Москва-182, а/я 2  
Тел. (095) 190-9768 Факс. (095) 475-4917  
E-mail: naviga@biba.ru  
<http://www.gamemagazine.com>

Телефоны для деловых предложений и рекламы: 190-9768, 475-4917

Антипиратское обеспечение:  
Программа Antiviral Toolkit Pro  
ЗАО "Лаборатория Касперского  
<http://www.avp.ru>

Чтение нечитабельной E-mail:  
Программа Mail Reader АО "Арама"  
<http://russia.apoma.com/mailreader>

Доступ в Интернет:  
Компания Zelon N.S.P. (<http://www.aha.ru>)  
Internet Service Provider ILM  
(<http://www.ilm.net>)

Отдельная благодарность:  
Теплигу Павла  
Мурману Куцуру  
Тамару Куцуру  
Джени Пашаши

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.  
При переиздании любых материалов ссылка на "Навигатор Игрового Мира" обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением читателей и авторов  
Журнал зарегистрирован в Комитете РФ по печати. Свидетельство о регистрации №016029 от 26 апреля 1997 г.

Электронный ступ и вывод фотокор:  
"Дельта вылов", (095) 967-2568, 913-7647  
<http://www.press.ru>  
<http://implosion.ru>

Отпечатано с готовых диапозитивов в ИПК издательства "Московская Печать"  
Москва, ул. 1905 года, д. 7

Тираж 32.000 экз.  
Заказ № 4348

Цена договорная.  
© Издательский дом  
"Навигатор Публишинг", 1999 г.

Лицензионные диски  
компании "Бука"

ИМЕЮТ РЕГИСТРАЦИОННУЮ  
КАРТОЧКУ, КОТОРАЯ ДАЕТ ПРАВО НА  
ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ И ЯВЛЯЕТСЯ  
ЛОТЕРЕЙНЫМ БИЛЕТОМ МНОЖЕСТВА  
КОНКУРСОВ И РОЗЫГРЫШЕЙ!

ПОСТУПИТ В ПРОДАЖУ 30 СЕНТЯБРЯ

# ТЕТЬКА И ВАСИЛИЙ ИВАНОВИЧ 2

## СУДНЫЙ

## ДЕНЬ

Дашь сексуальную  
революцию!



По вопросам оптовых закупок  
обращайтесь в компанию "Бука"  
по тел: 111-5156, 111-5440  
E-mail: market@buka.com

Минимальные требования  
Win95-98.

P166/16 Mb RAM / 2 Mb Video /  
12xSpeed CD-ROM / MOUSE

# ваш WWW.сервер



ZENON N.S.P.  
<http://www.zenon.ru>

## Ваше представительство в INTERNET.

Уникальная поддержка виртуальных WWW-серверов:  
Размещение в России на Интернет-канале 100 Мегабит  
Неограниченные технические возможности: собственные  
CGI-скрипты, поддержка Microsoft FrontPage™,  
программа обчета статистики и многое другое  
Круглосуточный мониторинг и гарантированное электропитание  
Круглосуточная квалифицированная техническая поддержка,  
консультации, русскоязычная документация  
А также услуги виртуального почтового сервера:  
Получение всей почты домена через POP3/UUCP/SMTP  
Неограниченное количество e-mail адресов и почтовых ящиков  
Чтение почты через POP3/IMAP4 и через WebMail  
Возможность создания списков рассылки

Zenon NSP  
(095) 250-4629  
e-mail: [info@zenon.net](mailto:info@zenon.net)  
<http://www.zenon.ru>

Доступ в Internet для владельцев  
виртуальных серверов: 5 часов в месяц  
бесплатно!

Специальный тариф:

09.00-01.00 - 1\$

01.00-09.00 - 0.5\$

